SyncMaster P42H-2

PDP Monitör

Kullanım Kılavuzu

Güvenlik Talimatları

İşaretler

Not

Güvenliğinizi sağlamak ve mal hasarını önlemek için bu güvenlik yönergelerinin izlenmesi gerekir.

Yönergeleri dikkatle okuduğunuzdan ve ürünü doğru şekilde kullandığınızdan emin olun.

Uyarı / Dikkat

Bu simgeyle işaretlenmiş olan yönergelerin izlenmemesi cihaza fiziksel zarar verebilir veya hasara uğramasına neden olabilir.

İşaretler

Yasaktır	Her zaman okunmuş ve anlaşılmış olması önemlidir
Parçalarına ayırmayın	Fişi elektrik prizinden çıkarın
Dokunmayın	Elektrik çarpmasını engellemek için topraklayın

Güç

Uzun bir süre kullanılmayacaksa, bilgisayarınızı DPM'ye ayarlayın.

Ekran koruyucu kullanıyorsanız, ekran koruyucuyu etkin ekran moduna ayarlayın.

Buradaki görüntüler sadece referans içindir ve her durumda (veya her ülkede) geçerli değildir.

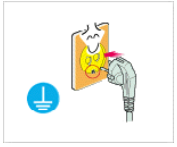
Görüntü İzi Kalma Önleyici Talimatları'na Kısa Yol

Hasarlı elektrik kablosu veya fiş ya da hasarlı veya gevşek bir priz kullanmayın.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

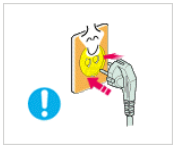
Fişi çıkarırken veya prize takarken elektrik fişine ıslak elle dokunmayın.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.



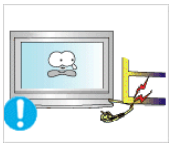
Elektrik kablosunu topraklanmış bir elektrik prizine taktığınızdan emin olun.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya bedensel yaralanmayla sonuçlanabilir.



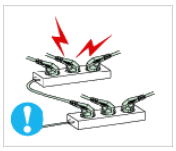
Elektrik fişinin elektrik prizine doğru ve sıkı bir biçimde takıldığından emin olun.

- Aksi halde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.



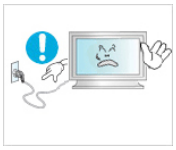
Elektrik fişini zorlayarak büküp çekmeyin ve üzerine ağır malzemeler koymayın.

- Aksi halde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.



Aynı elektrik prizine birden çok alet bağlamayın.

- Aksi halde, bu durum aşırı ısınma nedeniyle yangına yol açabilir.



Ürünü kullanırken elektrik kablosunu çıkarmayın.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması nedeniyle ürünün zarar görmesiyle sonuçlanabilir.

Cihazın elektrik bağlantısını kesmek için, fişin elektrik prizinden çıkarılması gerekir ve böylece fiş kullanılabilir durumda olur.

- Bu, elektrik çarpmasına neden olabilir.

Yalnızca şirketiniz tarafından sağlanan elektrik kablosunu kullanın. Başka bir ürün için sağlanan elektrik kablosunu kullanmayın.

- Aksi halde, bu durum yangınla veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

Monte Etme

Monitörünüzü çok tozlu, sıcak, soğuk, nemli ortamlı, kimyasal maddeye maruz kalacağı veya havaalanı, tren istasyonu vb. gibi 24 saat boyunca çalışacağı yerlere takarken yetkili bir Servis Merkezi ile görüşün.

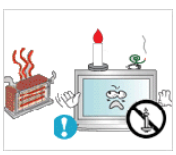
Aksi takdirde, monitörünüzde ciddi hasar oluşabilir.

Ürünün en az kişi tarafından kaldırıldığından ve taşındığından emin olun.

- Aksi halde, ürün düşebilir ve bedensel yaralanmalara ve/veya ürünün hasar görmesine neden olabilir.

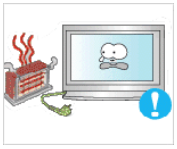
Ürünü dolap veya rafa kurarken, ürün alt kısmının ön ucunun dışa doğru çıkıntı oluşturmamasını sağlayın.

- Aksi halde, ürün düşüp bedensel yaralanmalara neden olabilir.
- Ürünle uygun boyutta bir dolap veya raf kullanın.



ÜRÜNÜN YAKININA MUM, SİVRİSİNEK İLACI, SİGARA VE ISITICI ALETLER KOYMAYIN.

- Aksi halde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.



Isıtıcı aletlerini elektrik kablosu veya üründen mümkün olduğunca uzak bir konumda tutun.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

Ürünü kitaplık veya kapalı dolap gibi yetersiz havalandırmalı bir konuma kurmayın.

- Aksi halde, bu durum ürün iç kısmındaki sıcaklık artışı nedeniyle yangınla sonuçlanabilir.

Ürünü yere indirirken, bunu yavaşça yapmaya özen gösterin.

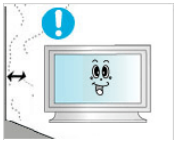
- Aksi halde, bu durum ekranın zarar görmesiyle sonuçlanabilir.

Ürünün ön yüzeyini yere koymayın.

- Aksi halde, bu durum ekranın zarar görmesiyle sonuçlanabilir.

Duvara montajın yetkili bir kurulum şirketi tarafından gerçekleştirildiğinden emin olun.

- Aksi halde, ürün düşüp bedensel yaralanmalara neden olabilir.
- Belirtilen duvar montajının kurulduğundan emin olun.



Ürününüzü iyi havalandırılan bir yere kurun. Ürünle duvar arasında 10 cm'den fazla bir boşluk olduğundan emin olun.

- Aksi halde, bu durum ürün iç kısmındaki sıcaklık artışı nedeniyle yangınla sonuçlanabilir.

Ambalaj naylonun çocukların erişemeyeceği bir yerde tutulduğundan emin olun.

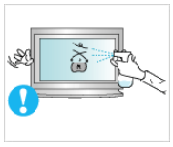
- Aksi halde, çocuklar ambalaj naylonuyla oynarken ciddi tehlikeler (boğulma) oluşabilir.

Monitörünüzün yüksekliği ayarlanabiliyorsa, yüksekliği azaltırken altlığa herhangi bir nesne veya vücudunuzun bir parçasını koymayın.

- Bu, ürünün veya onu taşıyan kişinin zarar görmesine neden olabilir.

Temizlik

Monitörün kasasını veya PDP ekran yüzeyini hafif nemli, yumuşak bir bezle silerek temizleyin.



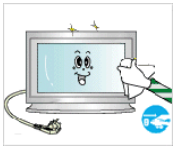
Ürünün yüzeyine doğrudan temizleyici madde püskürtmeyin.

- Aksi halde, ürün yapısının renk vermesine, bozulmasına ve ekran yüzeyinin soyulmasına neden olabilir.

Ürünü, yalnızca yumuşak bir kez kullanarak monitör temizleyici maddelerle temizleyin. Monitör temizleyici dışında bir temizleyici madde kullanmanız gerekiyorsa, bu maddeyi 1:10 oranında sulandırın.

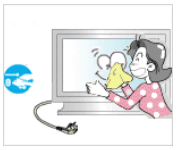
Elektrik fişi pinlerini temizlerken veya elektrik prizinin tozunu alırken, yalnızca kuru bir bez kullanın.

- Aksi halde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.



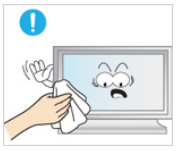
Ürünü temizlerken, elektrik fişini çıkardığınızdan emin olun.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.



Ürünü temizlemeden önce elektrik fişini çıkarın ve kuru bir bezle hafifçe bastırarak temizleyin.

- (Balmumu, benzin, alkol, tiner, böcek ilacı, sivrisinek ilacı, yağlayıcı ya da temizleyici gibi kimyasal maddeler kullanmayın.) Bu maddeler, ürün yüzeyinin görünümünü değiştirebilir ve üründeki gösterge etiketlerinin soyulmasına neden olabilir.



Ürün kasası kolay çizilebilir bir yapıya sahip olduğu için, yalnızca belirtilen türde bezler kullandığınızdan emin olun.

- Belirtilen bezi yalnızca bir miktar suyla ıslatarak kullanın. Bez üzerinde yabancı bir madde varsa ürün çizilebilir; bu nedenle, bezi kullanmadan önce iyice çırptığınızdan emin olun.

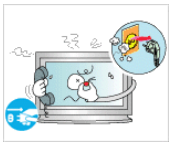
Ürünü temizlerken, ürünün ana gövdesine doğrudan temizleyici madde püskürtmeyin.

- Ürüne su girmediğinden ve ürünün ıslak kalmadığından emin olun.
- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması, yangın veya arızayla sonuçlanabilir.

Diğer

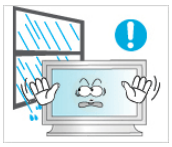
Bu ürün yüksek voltajlı bir üründür. Kullanıcıların ürünü parçalara ayırmasına, onarmasına veya değiştirmesine kesinlikle izin vermeyin.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir. Ürünün tamir edilmesi gerektiğinde, bir Servis Merkezi'ne başvurun.



Üründen garip bir koku, ses veya duman çıkıyorsa, elektrik fişini derhal çekin ve bir Servis Merkezi'ne başvurun.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.



Ürünün nem, toz, duman veya suya maruz kalabileceği bir yere ya da araç içine yerleştirmeyin.

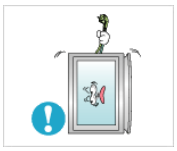
- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

Ürünü düşürdüğünüzde veya kasa kırıldığında, gücü kapatın ve elektrik kablosunu çıkarın. Bir Servis Merkezi'ne başvurun.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

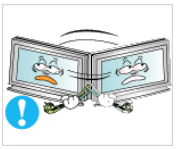
Gök gürültüsü veya yıldırım varken, elektrik kablosuna veya anten kablosuna dokunmayın.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.



Monitörü elektrik kablosundan veya sinyal kablosundan çekerek hareket ettirmeye çalışmayın.

- Aksi halde, ürün düşebilir ve elektrik çarpmasına, ürünün zarar görmesine veya kablonun zedelenmesi nedeniyle yangına yol açabilir.



Ürünü yalnızca elektrik kablosu veya sinyal kablolarından tutarak ileri geri veya sağa sola hareket ettirmeyin.

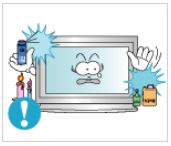
- Aksi halde, ürün düşebilir ve elektrik çarpmasına, ürünün zarar görmesine veya kablonun zedelenmesi nedeniyle yangına yol açabilir.

Masa veya perdenin havalandırma deliğini engellenmediğinden emin olun.

- Aksi halde, bu durum ürün iç kısmındaki sıcaklık artışı nedeniyle yangınla sonuçlanabilir.

Ürünün üzerine suyla dolu kap, vazo, saksı, ilaç ve metal nesneler koymayın.

- Ürüne su veya yabancı bir madde girerse, elektrik kablosunu çıkarın ve bir Servis Merkezi'ne başvurun.
- Bu, ürünün arızalanmasına, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.



Ürünün yanında yanıcı sprey veya alevlenebilir bir malzeme kullanmayın veya tutmayın.

- Aksi halde, bu durum patlama veya yangınla sonuçlanabilir.

Ürünün içine çubuk, madeni para, şiş ve çelik çubuk gibi metal parçalar ya da kibrit veya kağıt gibi yanıcı nesneler sokmayın (havalandırma delikleri, giriş ve çıkış terminalleri vb. yoluyla).

- Ürüne su veya yabancı bir madde girerse, elektrik kablosunu çıkarın ve bir Servis Merkezi'ne başvurun.
- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

Uzun süre sabit bir ekran kullanıldığında, ekranda bir görüntü izi veya iz oluşabilir.

- Ürünü uzun bir süre kullanmayacaksanız, uyku moduna ayarlayın veya hareketli bir ekran koruyucu kullanın.

Ürüne uygun bir çözünürlük ve frekansa ayarlayın.

- Aksi halde, gözleriniz zarar görebilir.

Kulaklık veya kulak içi kulaklıklar kullanırken, ses seviyesini çok yükseğe ayarlamayın.

- Çok yüksek ses seviyesinde dinleme, işitme sorunlarına yol açabilir.

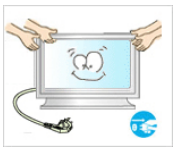
Ekrana gittikçe daha yakından bakma gereği duymanız, gözlerinizde sorun oluştuğu anlamına gelebilir.

Monitörü bir (1) saat kullandıktan sonra, en az beş (5) dakika dinlenin.

Bu mola, gözlerinizin yorgunluğunu azaltacaktır.

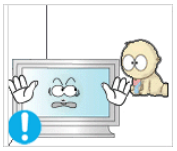
Ürünü; zayıf bir raf, eğik zemin veya titreşimli yer gibi dengesiz yerlere kurmayın.

- Aksi halde, ürün düşebilir ve bedensel yaralanmalara ve/veya ürünün hasar görmesine neden olabilir.
- Ürünün titreşime maruz kalan yerlerde kullanılması, ürüne zarar verebilir ve yangına yol açabilir.



Ürünü taşırken, gücü kapatın ve elektrik fişini, anten kablosunu ve ürüne bağlı diğer tüm kabloları çıkarın.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

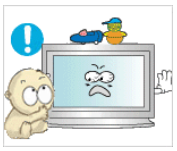


Çocukların ürüne asılmadığından veya üzerine tırmanmadığından emin olun.

- Ürün düşebilir ve bedensel yaralanmalara ya da ölüme neden olabilir.

Ürünü uzun bir süre kullanmayacaksanız, elektrik kablosunu prizden çıkarın.

- Aksi halde, bu durum toz nedeniyle aşırı ısınma veya yangınla sonuçlanabilir veya elektrik çarpması ya da sızıntısı nedeniyle yangına yol açabilir.

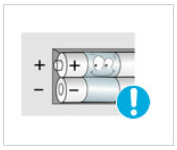


Ürünün üzerine ağır cisimler veya çocukların dikkatini çekebilecek oyuncak ya da örneğin kurabiye gibi pastalar koymayın.

- Çocuklarınız ürüne asılıp düşmesine neden olabilir; bu durumda, bedensel yaralanma veya ölümle sonuçlanabilir.

Çocukların uzaktan kumandadan çıkarılan pilleri ağzına almamasına dikkat edin. Pilleri, bebek veya çocukların erişemeyeceği bir yere koyun.

- Çocuklar pilleri ağzına alırsa, derhal doktorunuza başvurun.

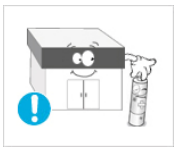


Pili değiştirirken, pil kutuplarını (+, -) doğru yerleştirdiğinizden emin olun.

- Aksi halde, pil zarar görebilir veya iç sıvısının akması nedeniyle yangına, bedensel yaralanmaya ya da zarara yol açabilir.

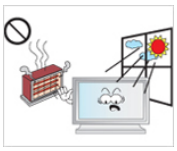
Sadece belirli standart pilleri kullanın ve yeni bir pil ile kullanılmış bir pili aynı anda kullanmayın.

- Aksi takdirde piller zarar görebilir veya içteki sıvının sızıntısı nedeniyle yangına, yaralanmaya veya hasara neden olabilir.



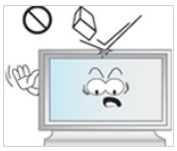
Piller (ve şarj edilebilir piller), sıradan bir atık değildir ve geri dönüşüme gönderilmelidir. Kullanılmış ya da şarj edilebilir pillerin geri dönüşüm amacıyla gönderilmesinden müşteri sorumludur.

- Müşteri, kullanılmış ya da şarj edilebilir pilleri bulunduğu yere yakın bir geri dönüşüm merkezine ya da benzer türde pil ya da şarj edilebilir pil satan bir mağazaya götürebilir.



Ürünü doğrudan güneş ışığına maruz kalacağı bir yere veya ateş ya da ısıtıcı gibi bir ısı kaynağının yanına koymayın.

- Bu durum, ürün ömrünü kısaltabilir ve yangınla sonuçlanabilir.

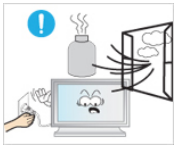


Ürünün üzerine nesne düşürmeyin veya ürünün darbe almasına izin vermeyin.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

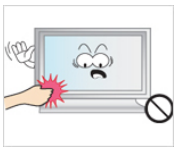
Ürünün yanında nemlendirici veya mutfak masası kullanmayın.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.



Gaz sızıntısı meydana geldiğinde, ürüne veya elektrik fişine dokunmayın ve ortamı derhal havalandırın.

- Kıvılcım meydana gelirse, bu durum bir patlama veya yangına neden olabilir.



Ürün uzun bir süre açık kalınca, ekran paneli ısınacaktır. Dokunmayın.

- Küçük aksesuarları çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın.

Ürünün açısını veya altlığın yüksekliğini ayarlarken dikkatli olun.

- Elinizin veya parmaklarınızın sıkışmasıyla bedensel yaralanmaya yol açabilir.
- Ayrıca, çok fazla eğerseniz ürün düşüp bedensel yaralanmalara neden olabilir.

Ürünü çocukların erişebileceği yükseklikte bir yere yerleştirmeyin.

- Aksi halde düşebilir ve yaralanmaya yol açabilir.
- Ürünün ön kısmı ağır olduğundan, düz ve sabit bir yüzey üzerine kurun.

Ürünün üzerine ağır cisimler koymayın.

- Bu durum yaralanmayla sonuçlanabilir ve/veya ürüne zarar verebilir.

Giriş

Paket içindekiler

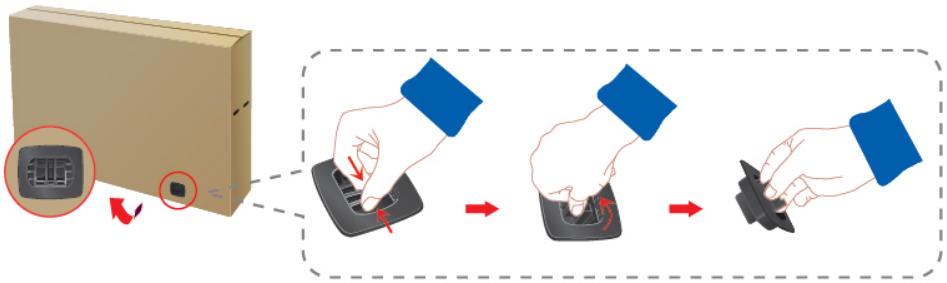
Not

Lütfen PDP Ekranınızla birlikte aşağıdakilerin de geldiğinden emin olun.

Eksik parça varsa satıcınıza başvurun.

İsteğe bağlı parçalar satın almak için yerel satıcınıza başvurun.

Paket İçeriğini Kontrol Etme



Kilidi, yukarıdaki şekilde gösterildiği gibi paketin kutusundan ayırın.

Paketin kutusunu, yan taraflarındaki çentiklerden tutarak kaldırın.

Paket içeriğini kontrol edin.

Köpüğü ve naylon ambalajı çıkarın.

Not

- Paketi açtıktan sonra, paketin içeriğini mutlaka kontrol edin.
- Ürünü ileride taşımak için, paketi saklayın.

Paketi Açma

PDP Ekranı

Kılavuzlar

Hızlı Kurulum Kılavuzu

Garanti Kartı

(Her yerde mevcut değildir)

Kullanıcı Kılavuzu

Kablolar

Elektrik Kablosu

Diğer

Uzaktan Kumanda

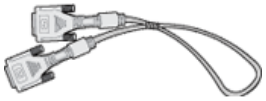
Piller (AAA X 2)

(Her yerde mevcut değildir)

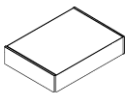
Güç Kablosu için Ferrit Çekirdek

Ayrı satılır

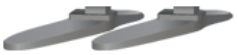
D-Sub Kablosu



DVI Kablosu



Duvara Takma Seti



Yarım Altlık KİTİ

Not

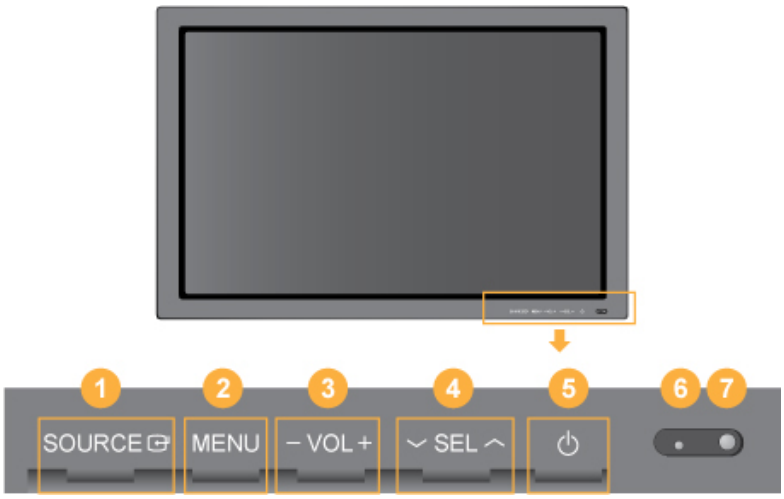
- Yalnızca bir harici kutu bağlayabilirsiniz.

Ferrit Çekirdek (Güç Kablosu)

- Ferrit çekirdekler kablolarýn zarar görmesini engellemek için kullanýlýr.
- Bir kabloyu baðlarken ferrit çekirdeði açýn ve fiþe yakýn bir yerde kablonun etrafýna kenetleyin.

PDP Ekranınız

Ön



1 *SOURCE düğmesi [SOURCE]*

PC modundan Video moduna geçirir. Kaynak değiştirme işlemine, yalnızca PDP Ekranına o anda bağlı harici aygıtlar için izin verilir.

[**PC**] → [**DVI**] → [**AV**] → [**HDMI**] → [**Parça**]

Giriş düğmesi [⏎]

Vurgulanan menü öğesini etkinleştirir.

2 *MENU düğmesi [MENU]*

Ekran menüsünü açar ve menüden çıkar. Aynı zamanda OSD menüsünden çıkmak ya da bir önceki menüye dönmek için de kullanılır.

3 *- VOL+*

Bir menü öğesinden diğerine yatay olarak hareket eder veya seçilen menü değerlerini ayarlar. OSD ekranda değilken, ses seviyesini ayarlamak için düğmeye basın.

4 *∧ SEL ∨*

Bir menü öğesinden diğerine dikey olarak hareket eder veya seçilen menü değerlerini ayarlar.

5 *Güç düğmesi [⏻]*

Bu düğmeyi PDP Ekranını açıp kapatmak için kullanın.

6 *Güç göstergesi*

Yeşil renkte yanıp sönerek, PowerSaver modunda olduğunu gösterir

Not

Güç tasarrufu işlevleriyle ilgili daha fazla bilgi edinmek için kılavuzda açıklanan PowerSaver konusuna bakın. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda PDP Ekranınızı KAPATIN.

7 *Uzaktan Kumanda Algılayıcısı*

Uzaktan kumandanın yönünü PDP Ekranındaki bu noktaya çevirin.

Arka

Not

Kablo bağlantılarıyla ilgili ayrıntılı bilgi için Kurulum altındaki Kabloların Bağlanması adlı konuya bakın. PDP Ekranının arka tarafındaki yapılandırma PDP Ekran modeline göre küçük değişiklikler gösterebilir.

A

1 *POWER IN*

Güç kablosu PDP Ekranına ve duvar prizine takılır.

B

2 *RS232C OUT/IN (RS232C Seri BAĞLANTI NOKTASI)*

MDC (Çoklu Aygıt Kontrolü) Program Bağlantı Noktası

3 *RGB/COMPONENT IN (PC Video Bağlantı Terminali)*

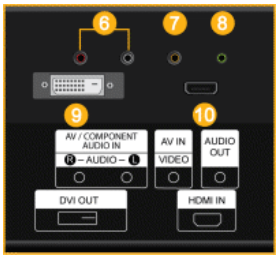
D-Sub Kablo (15 pin D-Sub) kullanılarak - PC mod (Analog PC)

4 *DVI IN (PC Video Bağlantı Terminali)*

DVI Kablo (DVI-D - DVI-D) kullanılarak - DVI modu (Dijital PC)

5 *DVI / RGB IN (PC/DVI Audio Bağlantı Terminali (Giriş))*

C



6 *AV / COMPONENT AUDIO IN [L- AUDIO - R*]

DVD, VCR (DVD / DTV Set Üstü Kutusu) bağlantı noktasını, PDP Ekranınızın L- AUDIO - Rbağlantı noktasına bağlayın.

7 *AV IN [VIDEO]*

Monitörünüzün [VIDEO] terminalini, bir VİDEO kablosu kullanarak harici aygıtın çıkış terminaline bağlayın.

8 *AUDIO OUT [L- AUDIO - R*]

Kulaklık çıkışı bağlantı noktası.

9 *DVI OUT [HDMI]*

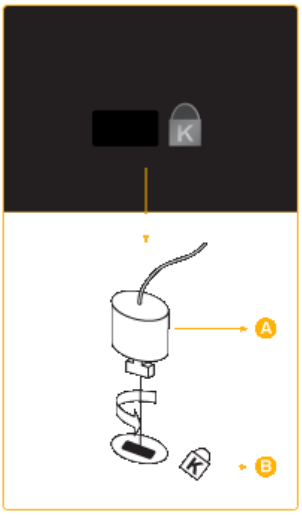
Başka bir monitöre bağlayarak kullanın.

10 PDP görüntü birimine kadar bağlanabilir.

10 *HDMI IN*

PDP Ekranınızın arkasındaki HDMI terminalini, HDMI kablosuyla dijital çıkış aygıtının HDMI terminaline bağlayın.

D



Kensington Lock

Kensington kilidi, halka açık bir yerde kullanırken sistemi fiziksel olarak bağlamak için kullanılan bir aygıttır. Kilitleme aygıtının ayrı olarak satın alınması gerekir. Üreticiye bağlı olarak görünüm ve kilitleme yöntemi resimden farklı olabilir. Doğru kullanım için Kensington Kilidi ile birlikte verilen kılavuza bakın. Kilitleme aygıtının ayrı olarak satın alınması gerekir.

Not

Kensington Kilidi, modele bağlı olarak farklı bir yerde olabilir.

Hırsıza Karşı Kensington Kilidini Kullanma

1. Kilitleme aygıtını Monitördeki Kensington yuvasına takın (B) ve kilitleme yönüne (A) doğru çevirin.
2. Kensington Kilidi kablosunu bağlayın.
3. Kensington Kilidini bir masaya veya ağır bir hareketsiz nesneye sabitleyin.

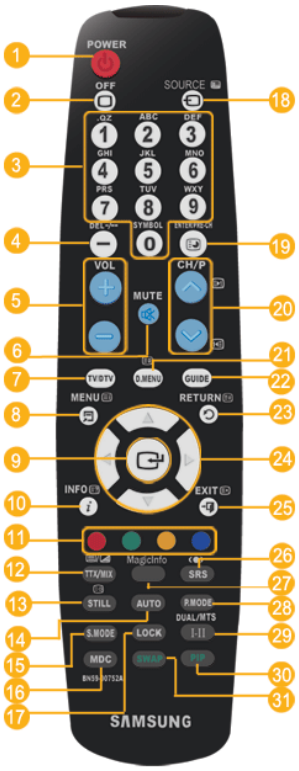
Not

Kablo bağlantılarıyla ilgili daha fazla bilgi için Kabloları Bağlama adlı konuya bakın.

Uzaktan Kumanda

Not

Uzaktan kumandanın performansı, PDP Ekranının yanında çalışan bir TV veya başka elektronik aygıtlar tarafından etkilenebilir ve frekans girişimi nedeniyle hatalı çalışmasına neden olabilir.



1. POWER
2. OFF
3. Numara Düğmeleri
4. DEL -/-- düğmesi
5. + VOL -
6. MUTE
7. TV/DTV
8. MENU
9.
10. INFO
11. Renk Düğmeleri
12. TTX/MIX
13. STILL
14. AUTO
15. S.MODE
16. MDC
17. LOCK
18. SOURCE
19. ENTER/PRE-CH
20. CH/P
21. D.MENU
22. GUIDE
23. RETURN
24. Yukarı-Aşağı Sol-Sağ düğmeleri
25. EXIT
26. SRS
27. MagicInfo
28. P.MODE
29. DUAL/MTS
30. *PIP*
31. *SWAP*

1. POWER	Ürünü Açar.
2. Off	Ürünü Kapatır.
3. Numara Düğmeleri	Kanalı değiştirmek için basın.

4. DEL -/-- düğmesi	"-" düğmesi yalnızca DTV için çalışır. Bu düğme DTV için MMS (çoklu kanal) seçmek üzere kullanılır.
5. + VOL -	Ses düzeyini ayarlar.
6. MUTE	Ses çıkışını geçici olarak duraklatır (sessizleştirir). Bu, ekranın sol alt köşesinde gösterilir. Mute modundayken MUTE ya da - VOL + düğmesine basılırsa, ses geri gelir.
7. TV/DTV	TV ve DTV modunu doğrudan seçer.
8. MENU	Ekran menüsünü açar ve menüden çıkar veya ayar menüsünü kapatır.
9.	Vurgulanan menü öğesini etkinleştirir.
10. INFO	Geçerli resim bilgileri ekranın sol üst köşesinde görüntülenir.
11. Renk Düğmeleri	Kanal eklemek veya silmek ve kanalları "Kanal Listesi" menüsündeki sık kullanılan kanal listesine kaydetmek için basın.
12. TTX/MIX	TV kanalları teleteks aracılığıyla yazılı bilgi hizmeti sağlar. - Teletekst Düğmeleri 8, 10, 13, 18, 19, 20, 21, 23, 25, Daha fazla bilgi için > TTX / MIX
13. STILL	Ekranı dondurmak için düğmeye bir kere basın. Çözmek için yeniden basın.
14. AUTO	**PC** modunda ekranı otomatik olarak ayarlar. Kontrol panelinde çözünürlüğü değiştirerek, otomatik işlevi gerçekleştirilir.
15. S.MODE	Bu düğmeye bastığınızda, ekranın alt orta kısmında geçerli mod görüntülenir. PDP Ekranı, yerleşik uygunluk düzeyi yüksek stereo amplifikatör içerir. Önceden yapılandırılmış mevcut modlar arasında dolaşmak için düğmeye yeniden basın. (**Standart** → **Müzik** → **Sinema** → **Konuşma** → **Kişisel**)
16. MDC	MDC Quick Launch Düğmesi.
17. LOCK	Güç ve LOCK düğmeleri hariç hem uzaktan kumanda hem de PDP Ekranı'ndaki tüm işlev tuşlarını etkinleştirir ya da kapatır.
18. SOURCE	Giriş sinyalini değiştirmek için düğmeye basın SOURCE. SOURCE değiştirilmesine yalnızca monitöre harici aygıtlar bağlı olduğunda izin verilir.
19. ENTER/PRE-CH	Bu düğme önceki kanala dönmek için kullanılır.
20. ∨CH/P∧	**TV** modunda, TV kanallarını seçer.
21. D.MENU	DTV menü ekranı

22. GUIDE — Elektronik Program Kılavuzu (EPG) ekranı.

23. RETURN — Bir önceki menüye döner.

24. Yukarı-Aşağı Sol Sağ düğmeleri — Bir menü öğesinden diğerine yatay veya dikey olarak hareket eder ya da seçilen menü değerlerini ayarlar.

25. EXIT — Menü ekranından çıkar.

26. SRS — SRS TruSurround XT modunu seçer.

27. MagicInfo — MagicInfo Quick Launch Düğmesi.

28. P.MODE — Bu düğmeye bastığınızda, ekranın alt orta kısmında geçerli resim modu görüntülenir.

AV / ***HDMI*** / ***TV*** *: P.MODE*

PDP Ekranı'nda önceden fabrikada ayarlanmış dört otomatik görüntü ayarı vardır. Önceden yapılandırılmış mevcut modlar arasında dolaşmak için düğmeye yeniden basın. (**Dinamik** → **Standart** → **Sinema** → **Kişisel**)

PC / ***DVI*** / ***MagicInfo****: M/B (****MagicBright****)*

MagicBright, görüntülediğiniz resmin içeriğine bağlı olarak en iyi görüntüleme ortamını sağlayan bir özelliktir. Önceden yapılandırılmış mevcut modlar arasında dolaşmak için düğmeye yeniden basın. (**Eğlence** → **Internet** → **Metin** → **Kişisel**)

29. DUAL/MTS — *DUAL-*

Yayın türüne bağlı olarak, TV seyrederken uzaktan kumandadaki DUAL düğmesini kullanarak STEREO/MONO, DUAL I / DUAL II ve MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO modları çalıştırılabilir.

MTS-

MTS (Multichannel Television Stereo) modunu seçebilirsiniz.

	Ses Tipi	MTS/S_Modu	Varsayılan
FM Stereo	Mono	Mono	Manuel Değişiklik
	Stereo	Mono ⇿ Stereo	
	SAP	Mono ⇿ SAP	Mono

30. *PIP* — Düğmeye her basışınızda, bir PIP ekranı görüntülenir.

- Bu işlev, bu PDP Ekranında çalışmaz.

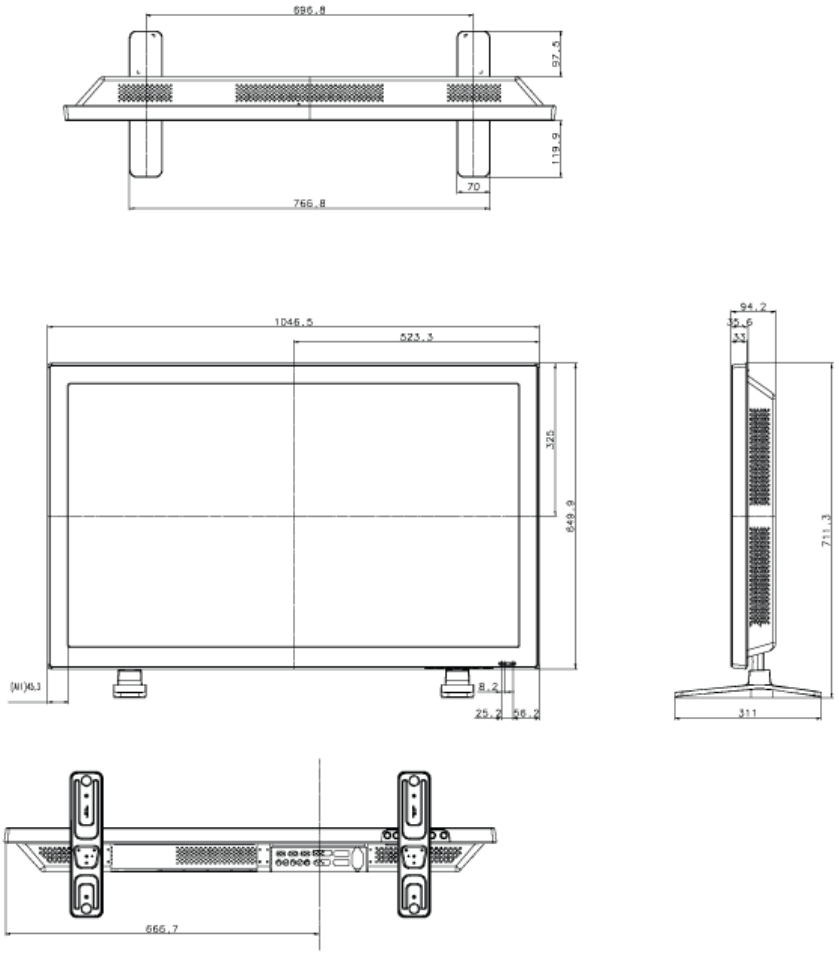
31. *SWAP* — PIP ve ana görüntünün içeriklerini değiştirir. PIP penceresindeki görüntü ana ekranda, ana ekrandaki görüntü PIP penceresinde görüntülenir.

- Bu işlev, bu PDP Ekranında çalışmaz.

Mekanik Düzen (P42H-2)

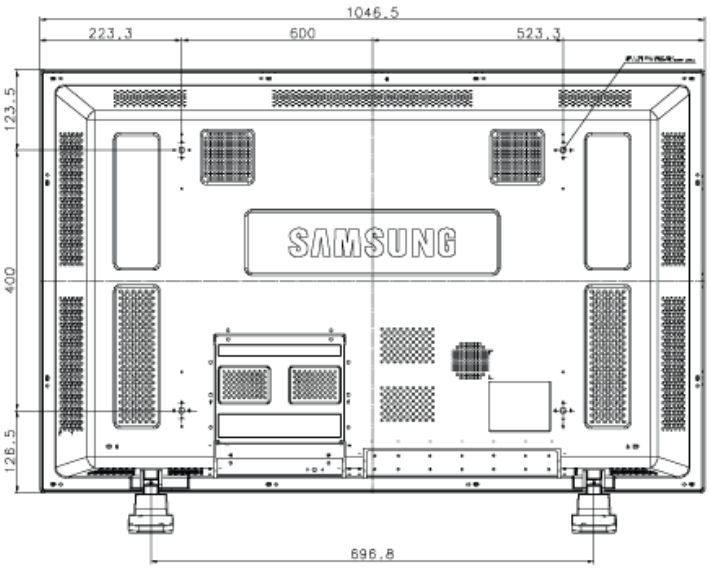
Mekanik Düzen

AĞ MODELİ BOYUTU



PDP Ekran Kafası

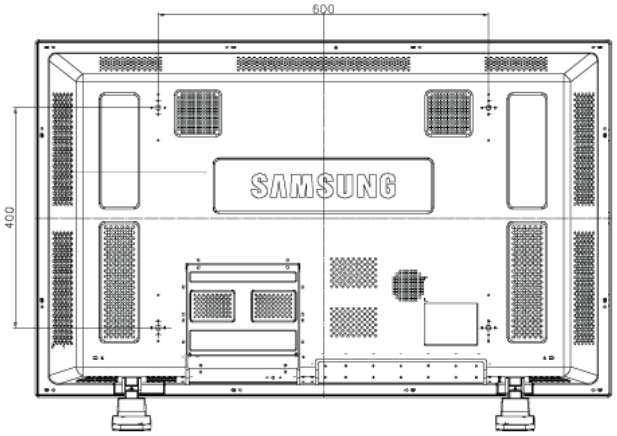
AĞ MODELİ BOYUTU



VESA Braketini Monte Etme

- Bir VESA braketi monte edecekseniz, bunun uluslararası VESA standartlarına tam olarak uygun olduğundan emin olun.
- VESA Braketini Satın Alma ve Kurulum Bilgileri: Lütfen sipariş vermek için en yakın SAMSUNG Distribütörüne başvurun. Siparişiniz verildikten sonra kurulum uzmanları sizi ziyaret edecek ve braketinizi takacaktır.
- PDP Ekranı taşımak için en az 2 kişi gereklidir.
- SAMSUNG müşterinin isteğine bağlı olarak meydana gelebilecek ürün hasarlarından ve kişisel yaralanmalardan sorumlu değildir.

Ölçüler



Bildirim

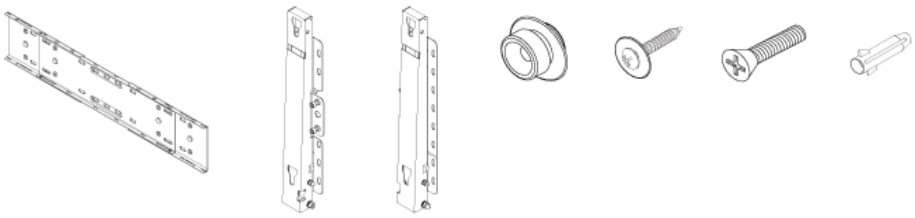
Braketi duvara sabitlemek için, sadece 6 mm çapında ve 8 ile 12 mm uzunluğunda makine vidası kullanın.

Duvar Braketi Montajı

- Duvar braketini takmak için bir teknisyenle görüşün.
- SAMSUNG Electronics montaj müşteri tarafından yapıldığında ürüne ya da müşterilere gelecek zararlardan sorumlu değildir.
- Bu ürün, çimento duvarlara monte edilmek içindir. Ürün, sıva ya da ahşap üzerine monte edildiğinde yerinde durmayabilir.

Parçalar

Yalnızca ürünle birlikte verilen parçaları ve aksesuarları kullanın.



Duvar Braketi (1) | Menteşe (Sol 1, Sağ 1) | Plastik Askı (4) | Vida (A) (11) | Vida (B) (4) | Dübel (11)

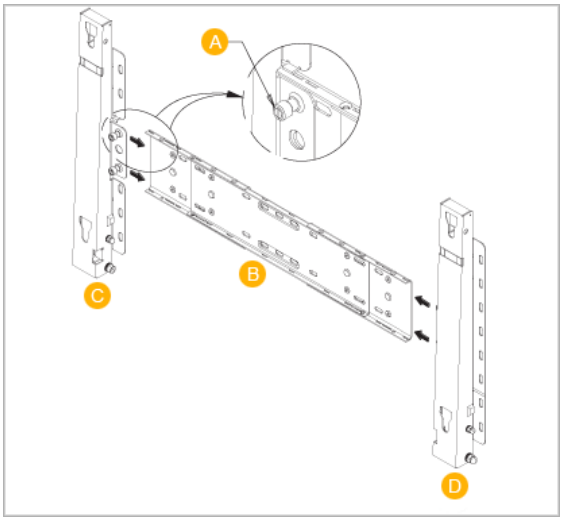
Duvar Braketi Montajı

Not

İki menteşe bulunmaktadır (sol ve sağ). Doğrusunu kullanın.

1. Tutturma Vidasını, takın ve ok yönünde sıkın.

   İşlem tamamlandığında, duvar braketini duvara takın.



İki menteşe bulunmaktadır (sol ve sağ). Doğrusunu kullanın.

A - Tutturma Vidası

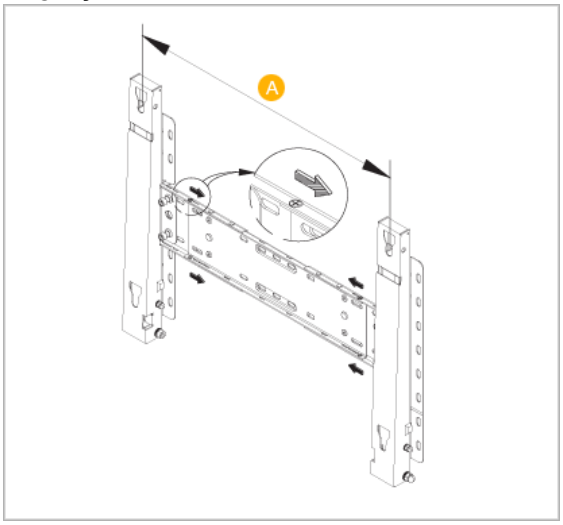
B - Duvar Braketi

C - Menteşe (Sol)

D - Menteşe (Sağ)

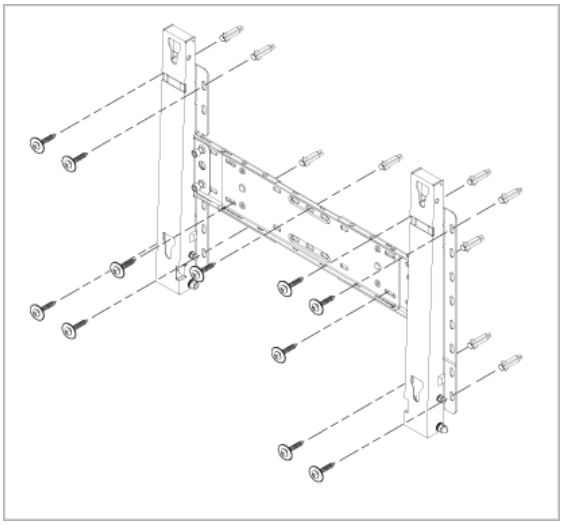
2. Duvarı delmeden önce, ürünün arkasındaki iki kilitleme deliği arasındaki mesafenin doğru olduğunu kontrol edin.

   Bu mesafe çok kısa ya da uzunsa, ayarlamak için duvar braketinin üzerindeki tüm 4 vidayı ya da bazılarını gevşetin.



A - İki kilitleme deliği arasındaki mesafe

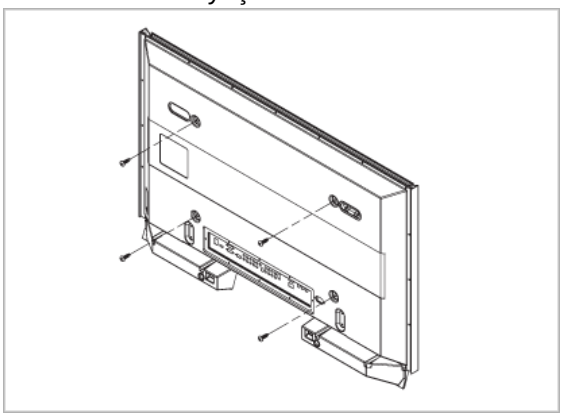
3. Montaj şemasını kontrol edin ve matkapla delinecek noktaları duvarda işaretleyin. 35 mm'den derin delikler açmak için 5,0 mm'lik matkap ucunu kullanın. Dübelleri ilgili deliklere yerleştirin. Braketlerin ve menteşe deliklerini, dubellerin yerleştirildiği ilgili deliklerle eşleştirin ve 11 vidayı (A) takıp sıkın.



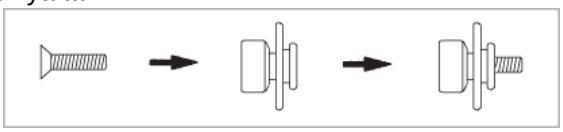
Ürünü duvar braketine takma

Ürünün şekli, modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir. (Plastik askı tertibatı ve vidalar aynıdır)

1. Plazma monitörün arkasındaki 4 vidayı çıkartın.



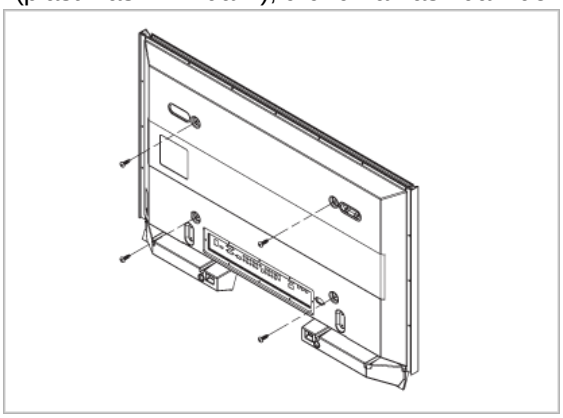
2. Vidayı (B) plastik askıya takın.



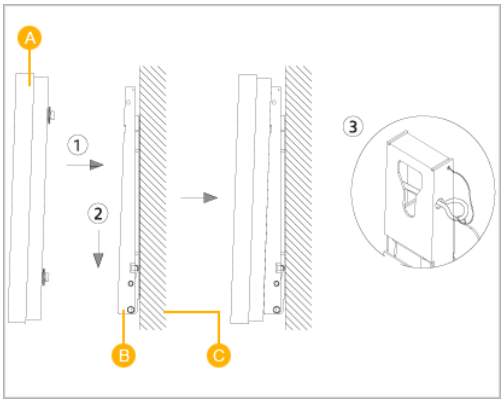
Bildirim

- Ürünü duvar braketine takın ve sol ve sağ plastik askılara düzgün biçimde takıldığından emin olun.
- Ürünü brakete takarken parmaklarınızı deliklere sıkıştırmamaya dikkat edin.
- Duvar braketinin duvara sıkıca takılmış olduğundan emin olun. Aksi takdirde montaj sonrasında ürün yerinde durmayabilir.

3. 2. adımdaki 4 vidayı (plastik askı + vida B), ürünün arkasındaki deliklere takın ve sıkın.



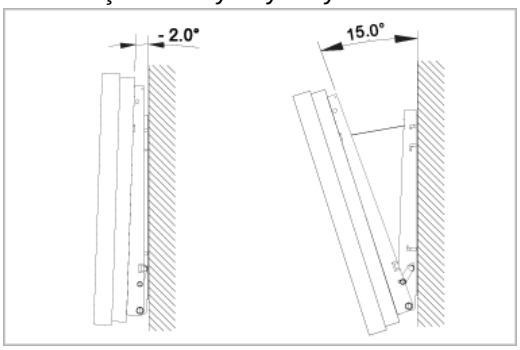
4. Güvenlik pimini (3) çıkarın ve 4 ürün tutucuyu, karşılık gelen braket deliklerini (1) yerleştirin. Ardından brakete sıkıca sabitlenecek şekilde ürünü (2) yerleştirin. Ürünün brakete güvenli biçimde bağlanmasını sağlamak için güvenlik pimini (3) tekrar takmayı ve sıkmayı unutmayın.



A - PDP Ekranı
B - Duvar Braketi
C - Duvar

Duvar Braketi Açısının Ayarlanması

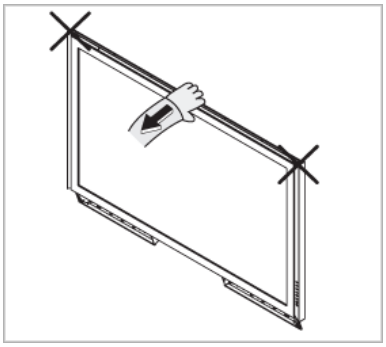
Duvara takmadan önce braket açısını -2°'ye ayarlayın.



1. Ürünü, duvar braketine tutturun.
2. Ürünün üst, orta kısmından tutun ve ileriye doğru çekerek (ok yönünde) açısını ayarlayın.

Not

Braketin açısını -2° ile 15° arasında ayarlayabilirsiniz.



Açıyı ayarlarken ürünün sağ ya da sol tarafından değil, üst, orta kısmından tutmaya dikkat edin.

Bağlantılar

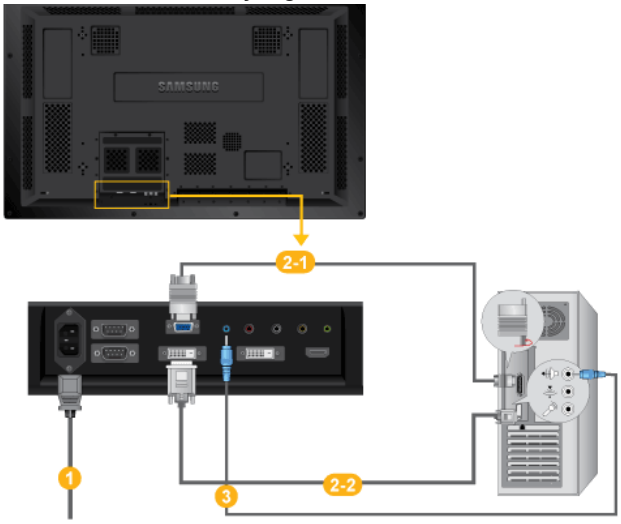
Bilgisayarı Bağlama

Topraklanmış Bir Güç Kablosu Kullanarak

- Arıza olması durumunda topraklama ucu elektrik çarpmasına yol açabilir. Prize takmadan önce topraklama bağlantısını doğru yaptığınızdan emin olun. Topraklama bağlantısını sökmeden fişi prizden çıkardığınızdan emin olun.

Not

Bilgisayarınızın yanı sıra DVD oynatıcılar, VCRler veya kameralar gibi AV giriş cihazları PDP Ekranına bağlanabilir. AV giriş aygıtlarının bağlanmasıyla ilgili daha ayrıntılı bilgi için PDP Ekranınızın Ayarlanması bölümündeki içeriğe bakın.



1. PDP Ekranınızın güç kablosunu PDP Ekranının arkasındaki güç bağlantı noktasına takın. Güç düğmesini açık duruma getirin.
2. D-sub kablosunu PDP Ekranına 2 şekilde bağlayabilirsiniz. Aşağıdaki yöntemlerden birini seçin:

   2-1 Video kartındaki D-sub (Analog) konektörü kullanarak.

   - D-sub kablosunu, PDP Ekranınızın arkasındaki 15 pin RGB bağlantı noktasına ve bilgisayardaki 15 pin D-sub Bağlantı Noktasına bağlayın.

   2-2 Video kartındaki DVI (Dijital) konektörü kullanarak.

   - DVI Kablosunu PDP Ekranınızın arkasındaki DVI(HDCP) bağlantı noktasına ve bilgisayarınızdaki DVI bağlantı noktasına takın.

3. PDP Ekranınızın ses kablosunu bilgisayarınızın arkasındaki ses bağlantı noktasına takın.

Not

- Bilgisayarınızı ve PDP Ekranınızı açın.
- DVI kablosu isteğe bağlıdır.
- İsteğe bağlı öğeleri satın almak için bölgenizdeki SAMSUNG Electronics Servis Merkezine başvurun.

Diğer aygıtlara bağlama

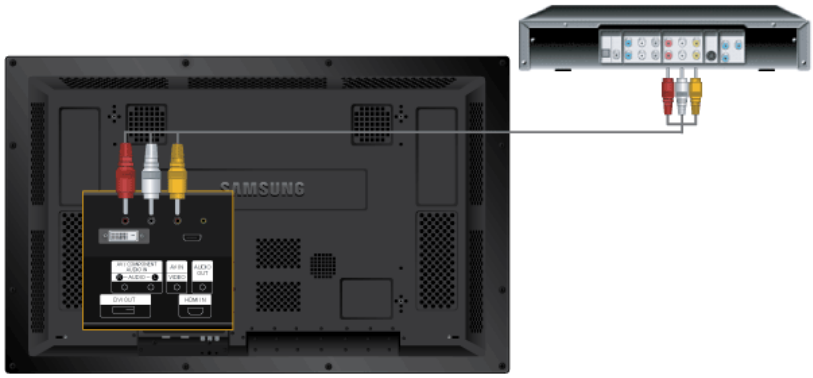
Topraklanmış Bir Güç Kablosu Kullanarak

- Arıza olması durumunda topraklama ucu elektrik çarpmasına yol açabilir. Prize takmadan önce topraklama bağlantısını doğru yaptığınızdan emin olun. Topraklama bağlantısını sökmeden fişi prizden çıkardığınızdan emin olun.

Not

Bilgisayarınızın yanı sıra DVD oynatıcılar, VCRler veya kameralar gibi AV giriş cihazları PDP Ekranına bağlanabilir. AV giriş aygıtlarının bağlanmasıyla ilgili daha ayrıntılı bilgi için PDP Ekranınızın Ayarlanması bölümündeki içeriğe bakın.

AV Cihazları Bağlama

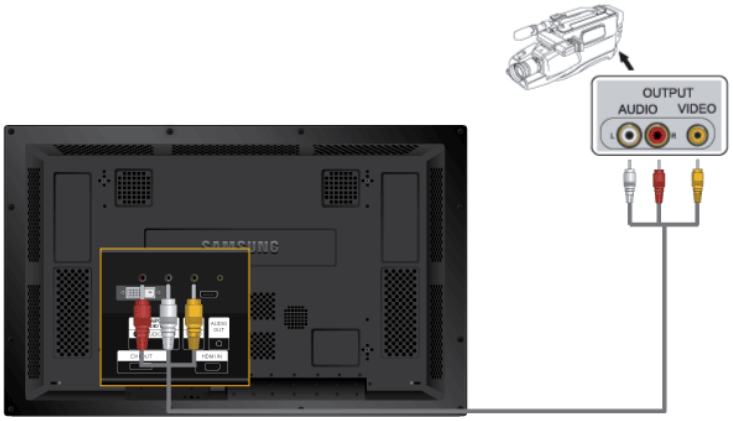


1. DVD, VCR (DVD / DTV Set Üstü Kutusu) bağlantı noktasını, PDP Ekranınızın [R-AUDIO-L] bağlantı noktasına bağlayın.
2. Sonra, DVD, VCR veya Video Kameraları içine DVD diski veya kaset koyarak başlatın.
3. SOURCE seçeneğini kullanarak **AV** öğesini seçin.

Not

PDP Ekranında DVD, VCR veya Video kamera gibi AV giriş cihazlarını bağlamak için AV bağlantı noktaları vardır. PDP Ekranı açık olduğu sürece AV sinyalleri alabilirsiniz.

Video Kameraya Bağlama

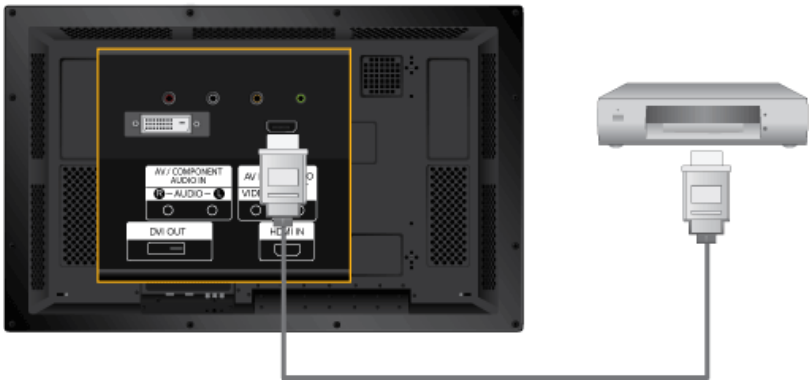


1. Video kameranın AV çıkış jaklarını bulun. Genellikle video kameranın yan ya da arka tarafında bulunurlar. Video kameranın arkasındaki AUDIO OUTPUT jaklarıyla PDP Ekranındaki AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] arasına bir takım ses kablosu takın.
2. Video kameranın VIDEO OUTPUT jakı ile PDP Ekranının üzerindeki AV IN [VIDEO] arasına bir video kablosu takın.
3. PDP Ekranı'nın ön tarafındaki ya da uzaktan kumandadaki Source düğmesini kullanarak Kamera bağlantısı için **AV** tuşunu seçin.
4. Ardından kaset takılı halde Video kamerayı çalıştırın.

Not

Burada gösterilen audio-video kablolar genellikle Video kamera ile birlikte verilir. (Birlikte verilmediyse, bölgenizdeki elektronik ürün mağazalarında bulabilirsiniz.) Video kameranız stereo ses veriyorsa, iki ayrı kablo bağlamanız gerekir.

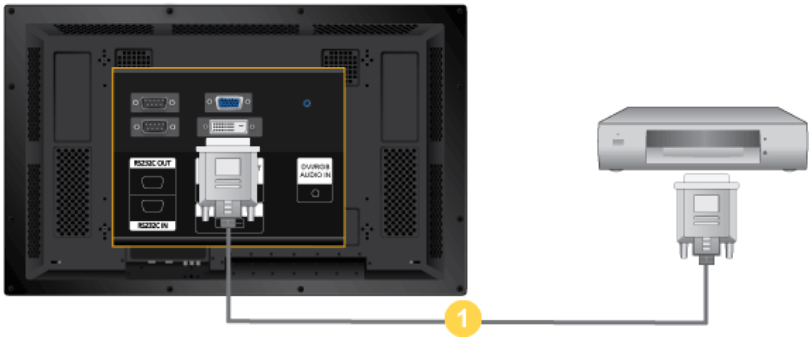
HDMI Kablosuyla Bağlantı



Not

- Dijital DVD'ler gibi giriş cihazları, HDMI kablosu kullanılarak PDP Ekranının HDMI IN terminaline bağlanır.
- Bir bilgisayarı HDMI IN terminaline bağlayamazsınız.

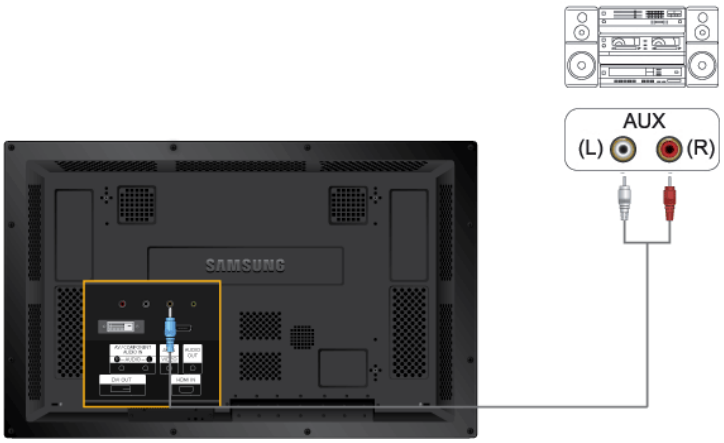
DVI - HDMI Kablosu Kullanarak Bağlama



Not

- Dijital çıkış cihazının DVI çıkışı terminalini bir DVI kablosu kullanarak PDP Ekranının DVI IN terminaline bağlayın.
- DVI girişinin adını **Source** → **İsim Değiştir** alanında AV cihazı olarak ayarlayın.

Audio Sistemine Bağlama



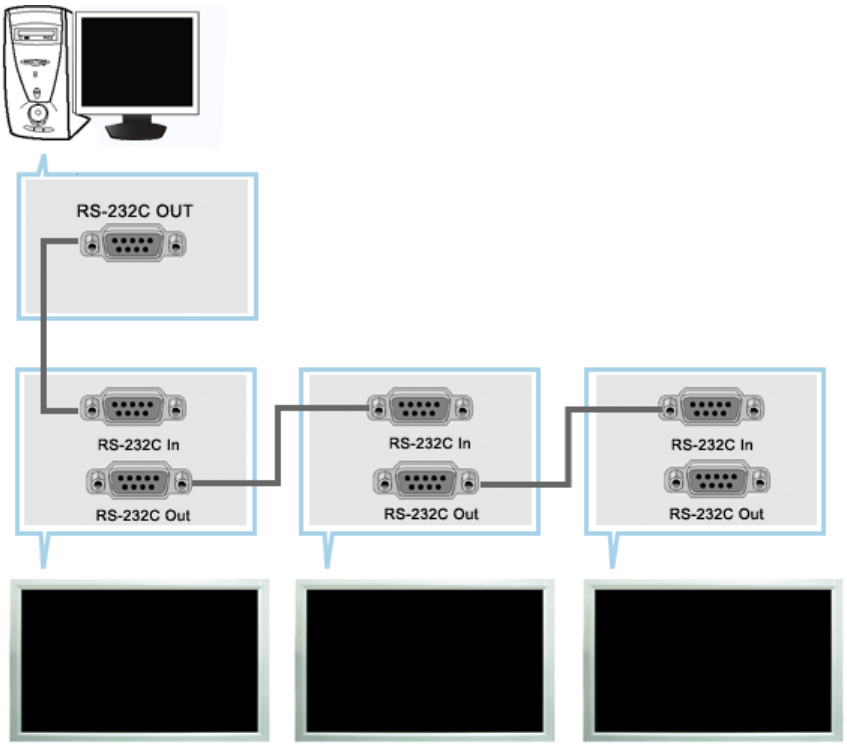
Not

- PDP Ekranı üzerinden AUX L, SES SİSTEMİ üzerindeki R jakları ve AUDIO OUT [L-AUDIO-R] arasındaki ses kablosu setini bağlayın.

Multiple Display Control

MDC System

Giriş

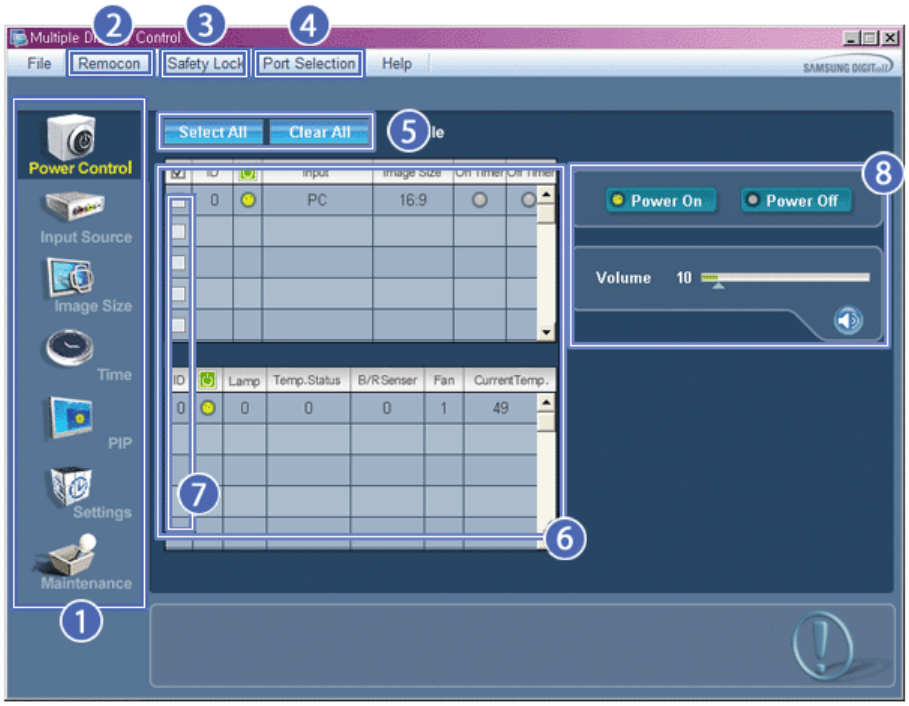


Çoklu Ekran Kontrolü (MDC), çeşitli ekranların kolayca ve aynı anda bir bilgisayar üzerinde çalıştırılmasını sağlayan bir uygulamadır. Bilgisayar ve ekran arasındaki iletişim için bir seri iletişim standardı olan RS-232C kullanılır. Bu nedenle bilgisayarın seri bağlantı noktası ile ekranın seri bağlantı noktası arasına bir seri kablo takılmalıdır.

Başlangıç - Ana Ekran

Programı başlatmak için Start > Program > Samsung > MDC System öğesini seçin.

Seçilen setin ses yüksekliğini kaydırmalı kontrolde görmek için bir set seçin.



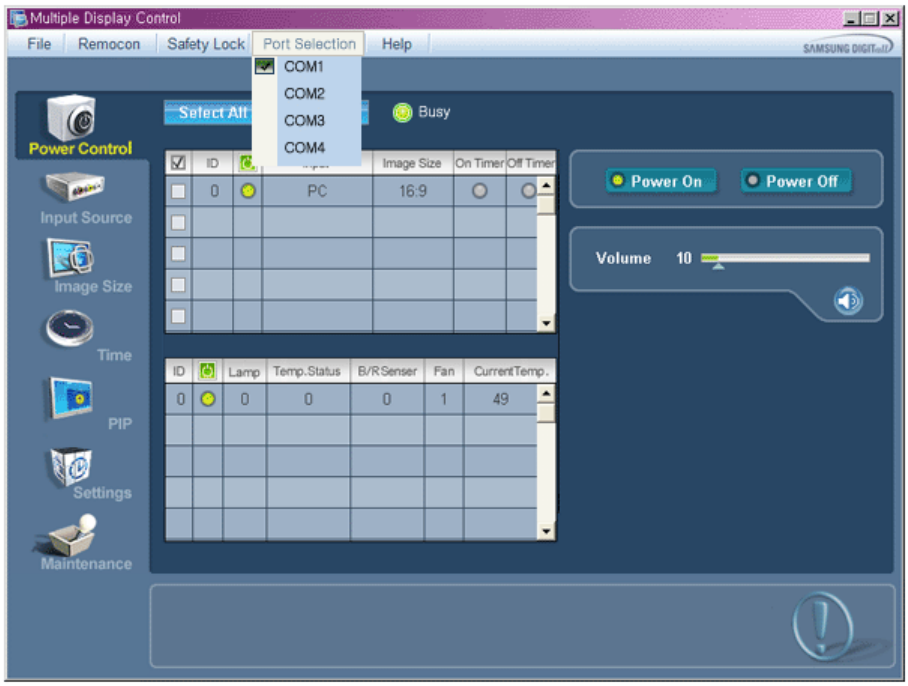
1. **Ana Simgeler**
2. **Remocon**
3. **Safety Lock**
4. **Port Selection**
5. **Seçme Düğmesi**
6. **Bilgi Tablosu**
7. **Ekran Seçimi**
8. **Kontrol Araçları**

---

1. Herbir ekrana geçmek için ana simgeleri kullanın.
2. Ekran biriminin uzaktan kumanda sinyal alım işlevini etkinleştirmenizi ya da devre dışı bırakmanızı sağlar.
3. Kilitleme İşlevini ayarlar.
   Lock function'ı (Kilitleme işlevi) ayarlarken yalnızca uzaktan kumanda ve set üzerindeki güç ve kilitleme düğmelerini kullanabilirsiniz.
4. PC Seri Bağlantı noktası ayarları değişebilir. Orijinal değer COM1'dir.
5. Tüm ekranları seçmek ya da seçimleri kaldırmak için Select all (Tümünü seç) ya da Clear (Temizle) düğmelerini tıklatın.
6. Seçilen ekranla ilgili kısa bilgiler görmek için Tabloyu kullanın.
7. Ekran Seçimi kısmından bir ekran seçin.
8. Ekranları kontrol etmek için Kontrol Araçlarını kullanın.

<Not> Uzaktan kumanda Etkinleştirme/Kapatma işlevi, aygıt açık ya da kapalı haldeyken çalışır ve bu durum, MDC'ye bağlı tüm ekranlar için geçerlidir. Ancak MDC kapalıyken durum ne olursa olsun, MDC kapandığında tüm ekranların uzaktan kumanda sinyali alım işlevi Etkin hale getirilir.

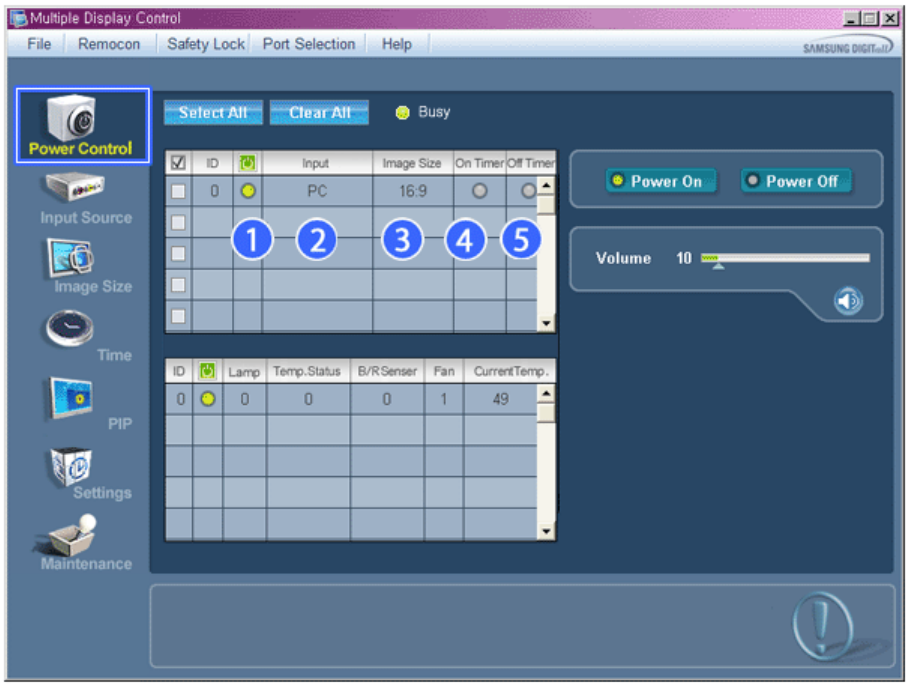
Port Selection



1. Çoklu Ekran Kontrolü ilk olarak COM1'e ayarlanmıştır.
2. COM1 dışında herhangi bir bağlantı noktası kullanıldığında, Port Selection (Bağlantı Noktası Seçimi) menüsünden COM1-COM4 arası portlar seçilebilir.
3. Seri kablo kullanılarak monitöre bağlanan tam bağlantı noktası adı seçilmezse, iletişim sağlanamayacaktır.
4. Seçilen bağlantı noktası programa kaydedilir ve bir sonraki programda da kullanılır.

Power Control

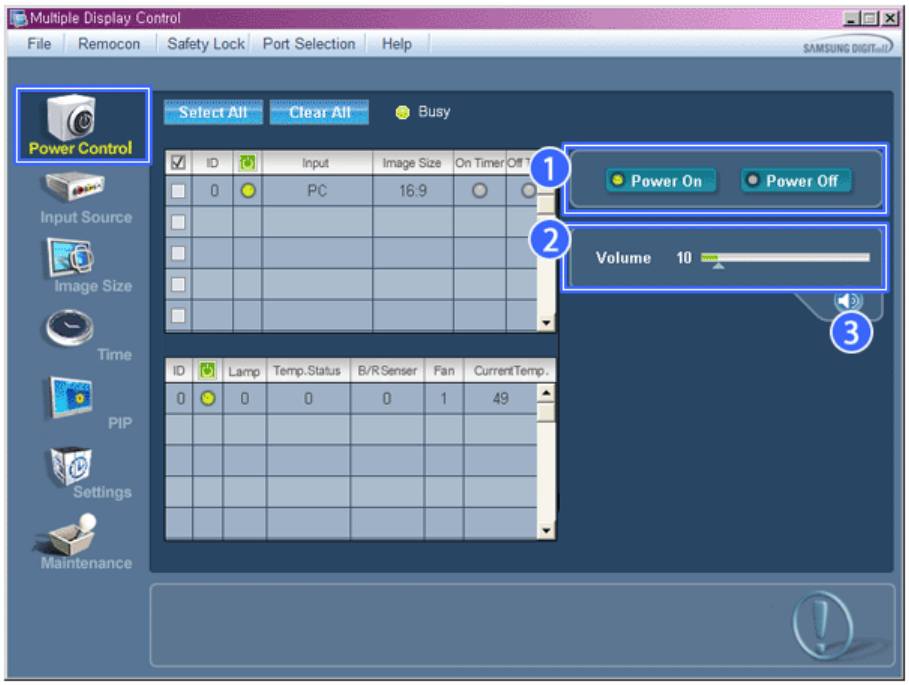
1. Ana simgelerden Power Control'u (Güç Kontrolü) tıklattığınızda Power Control (Güç Kontrolü) ekranı açılır.



✱ Bilgi Tablosu, Güç Kontrolü için gerekli bazı temel bilgileri gösterir.

1) (Power Status(Güç Durumu))
2) Input
3) Image Size
4) On Timer
5) Off Timer

2. Kontrol etmek istediğiniz ekranı seçmek için Select All (Tümünü Seç) düğmesini ya da Check Box (Kutuyu İşaretle) düğmesini kullanın.



✱ ☑ Power Control (Güç Kontrolü), seçilen ekranın işlevlerinden bazılarının kontrol edilmesine izin verir.

1) Power On/Off
   - Seçilen ekranı açar ya da kapatır.

2) Volume
   - Seçilen ekranın ses seviyesini kontrol eder.
   Setlerde seçilen ekranın ses yüksekliği değerini alır ve kayar kontrolde gösterir.
   (Seçimi iptal ederseniz ya da Select All (Tümünü Seç) seçerseniz ayar, varsayılan değeri olan 10'a geri döner)

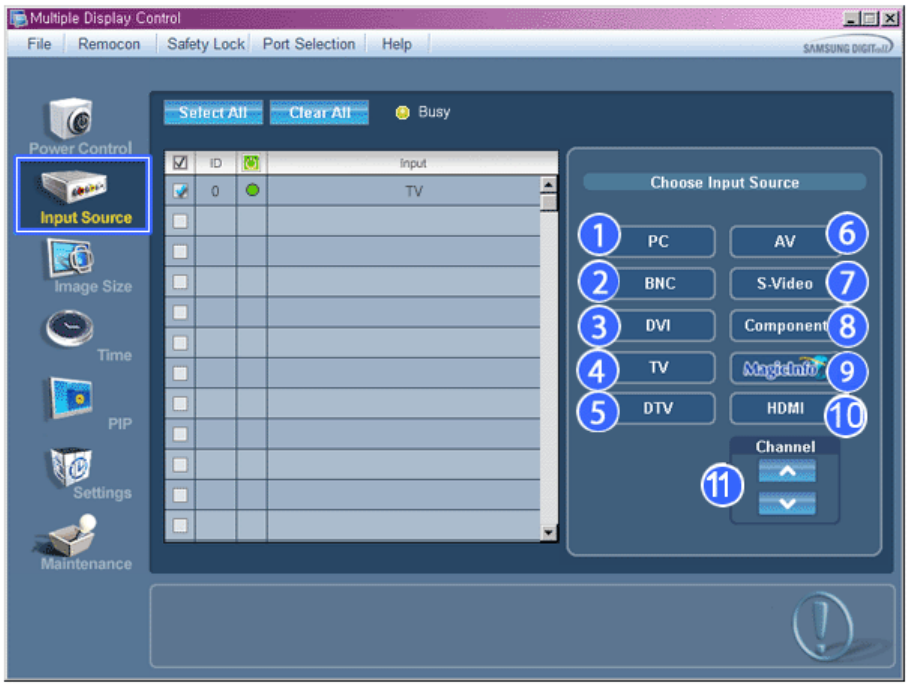
3) Mute On/Off (Sessiz Aç/Kapat)
   - Seçilen ekranın Mute (Sessiz) işlevini etkinleştirir/kapatır.
   Her seferinde bir set seçildiğinde, seçilen set için Mute (Sessiz) işlevi etkinken Mute (Sessiz) etkindir.
   Ses seviyesini ayarladığınızda Mute (Sessiz) işlevi otomatik olarak devre dışı kalır.
   (Seçimleri kaldırdığınızda ya da "Select All" (Tümünü Seç) seçtiğinizde ayarlar varsayılan değerlerine geri döner.)

* **Power Control (Güç Kontrolü) işlevi, tüm ekranlar için kullanılır.**
* **Volume (Ses) Kontrolü ve Mute (Sessiz) işlevleri yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlarda kullanılabilir.**

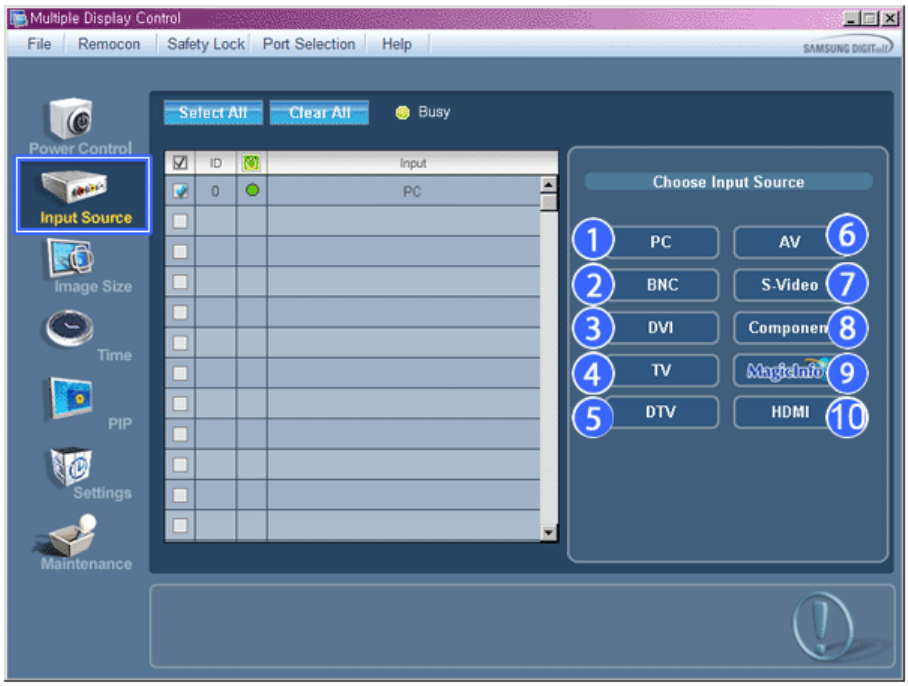
Input Source

1. Ana simgelerden Input Source (Giriş Kaynağı) tıklattığınızda Input Source (Güç Kaynağı) ekranı açılır.
   Kontrol etmek istediğiniz ekranı seçmek için Select All (Tümünü Seç) düğmesini ya da Check Box (Kutuyu İşaretle) düğmesini kullanın.

• TV Mode



• MagicInfo Mode



✱ Bilgi Tablosu, Input Source (Giriş Kaynağı) Kontrolü için gerekli bazı temel bilgileri gösterir.

1) PC
   - Seçilen ekranın Giriş Kaynağını PC'ye değiştirir.
2) BNC
   - Seçilen ekranın Giriş Kaynağını BNC'ye değiştirir.
3) DVI
   - Seçilen ekranın Giriş Kaynağını DVI'ye değiştirir.
4) TV
   - Seçilen ekranın Giriş Kaynağını TV değiştirir.
5) DTV
   - Seçilen ekranın Giriş Kaynağını DTV değiştirir.
6) AV
   - Seçilen ekranın Giriş Kaynağını AV'ye değiştirir.
7) S-Video
   - Seçilen ekranın Giriş Kaynağını S-Video'ya değiştirir.
8) Component
   - Seçilen ekranın Giriş Kaynağını Component'e (Komponent) değiştirir.
9) MagicInfo
   - MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.
10) HDMI
   - Seçilen ekranın Giriş Kaynağını HDMI değiştirir.
11) Channel
   - Input Source (Giriş Kaynağı) TV olduğunda, Channel (Kanal) oku görüntülenir.

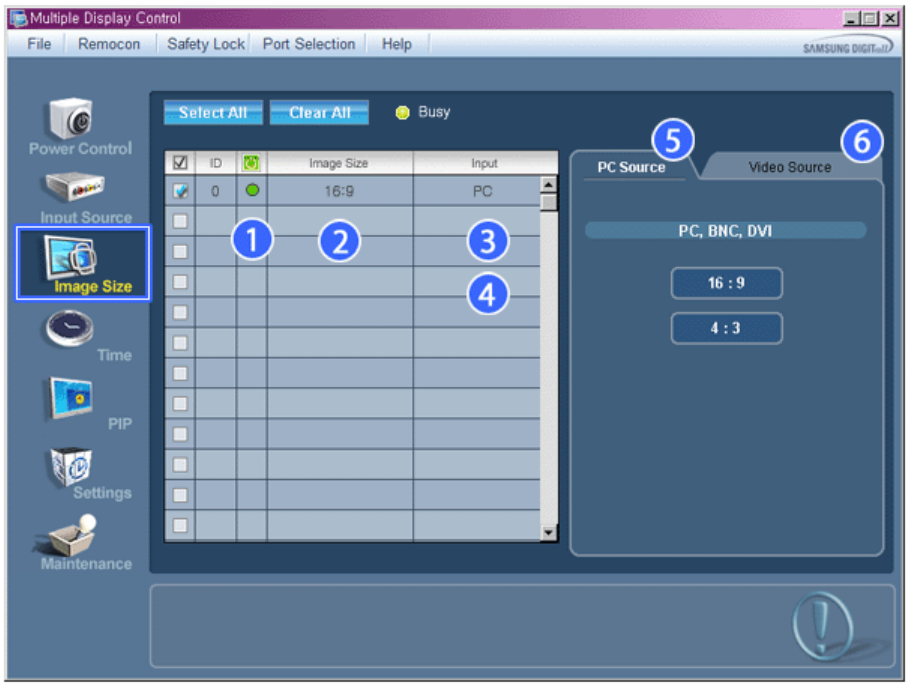
✱ **TV Kaynağı sadece televizyonlu ürünlerde seçilebilir ve kanalları kontrol etme işlemine Input Source (Giriş Kaynağı) TV iken izin verilir.**

✱ **Input Source (Giriş Kaynağı) Kontrolü yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlarda kullanılabilir.**

Image Size

PC, BNC, DVI

1. Ana simgelerden Image Size (Görüntü Boyutu) tıklattığınızda Image Size (Görüntü Boyutu) ekranı açılır.



✱ Bilgi Tablosu, Image Size (Görüntü Boyutu) için gerekli bazı temel bilgileri gösterir.

1) (Power Status(Strömstatus))
   - Geçerli ekranın açık veya kapalı olduğunu gösterir.
2) Image Size
   - Kullanılan ekranın geçerli Image Size (Görüntü Boyutu) değerini gösterir.
3) Input
   - Kullanılan ekranın geçerli Input Source (Giriş Kaynağı) değerini gösterir.
4) Bilgi Tablosu, Input Source (Giriş Kaynağı) değeri PC, BNC, DVI olan ekranları gösterir.
5) PC Source -PC Kaynağı Image Source (Görüntü Kaynağı) sekmesini tıklattığınızda görüntülenir.
   - Image Size (Görüntü Boyutu) Kontrolü düğmesi, PC, BNC, DVI için kullanılabilen Image Size (Görüntü Boyutu) değerlerini kontrol eder.
6) Video Source
   - İlgili Input Source (Giriş Kaynağı) için Image Size (Görüntü Boyutu) değerini kontrol etmek amacıyla Video Source (Video Kaynağı) sekmesini tıklatın.

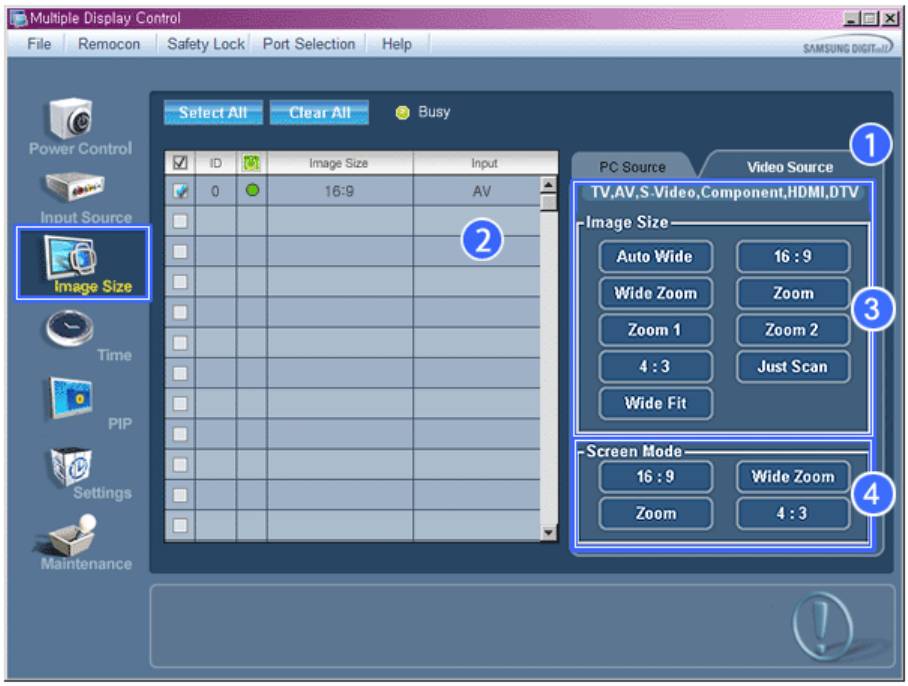
✱ **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**

✱ **Image Size (Görüntü Boyutu) kontrolü yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlar için kullanılabilir.**

Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI, DTV.

1. Ana simgelerden Image Size (Görüntü Boyutu) tıklattığınızda Image Size (Görüntü Boyutu) ekranı açılır.



✱ Bilgi Tablosu, Image Size (Görüntü Boyutu) için gerekli bazı temel bilgileri gösterir.

1) TV, AV, S-Video, Component (Komponent) için Image Size (Görüntü Boyutu) değerini ayarlamak amacıyla Video Source (Video Kaynağı) sekmesini tıklatın.
   Kontrol etmek istediğiniz ekranı seçmek için Select All (Tümünü Seç) düğmesini ya da Check Box (Kutuyu İşaretle) düğmesini kullanın.
2) Bilgi Tablosu, giriş kaynağı yalnızca TV,AV, S-Video, Component (Komponent), HDMI ya da DTV olan ekranları gösterir.
3) Seçilen ekranın Image Size (Görüntü Boyutu) değerini değiştirir.

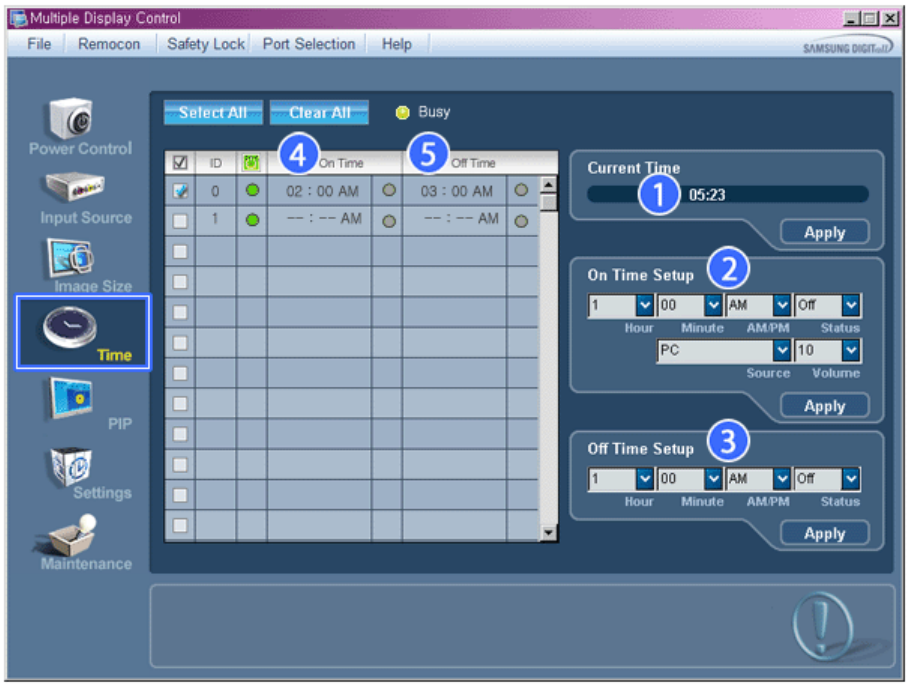
   Not: Auto Wide (Otomatik Genişlik), Zoom1 (Yakınlaştırma 1) ve Zoom2 (Yakınlaştırma 2) ayarları, Component (Komponent) ve DVI (HDCP) giriş sinyali türü 720p ya da 1080i olduğunda seçilebilir durumda değildir.
4) Ekran modu yalnızca, TV (yalnızca PAL) bağlıyken ve Image Size (Görüntü Boyutu) öğesi Auto Wide (Otomatik Genişlik) olarak ayarlandığında ayarlanabilir.

✱ **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**

✱ **Image Size (Görüntü Boyutu) Kontrolü yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlarda kullanılabilir.**

Time

1. Ana simgelerden Time'ı (Saat) tıklattığınızda Time Control (Saat Kontrolü) ekranı açılır.



✱ Bilgi Tablosu, Time (Saat) Kontrolü için gerekli bazı temel bilgileri gösterir.

1) Current Time
   - Seçilen ekran için geçerli saati belirler (PC Saati).
   - Geçerli saati değiştirmek için önce PC Saatini değiştirin.
2) On Time Setup
   - Seçilen ekranın Hour (Saat), Minute (Dakika), On Time Setup (Açılış Saati Ayarı) AM/PM bilgisini, Status (Durum), Source (Kaynak), Volume (Ses seviyesi) değerini ayarlayın.
3) Off Time Setup
   - Seçilen ekranın Off Time Setup (Kapanış Saati Ayarı) ayarı için Hour (Saat), Minute (Dakika), AM/PM bilgisini, Status (Durum) bilgilerini ayarlayın.
4) On Time (Açılış Saati) ayarlarını gösterir.
5) Off Time (Kapanış Saati) ayarlarını gösterir.

✱ **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**

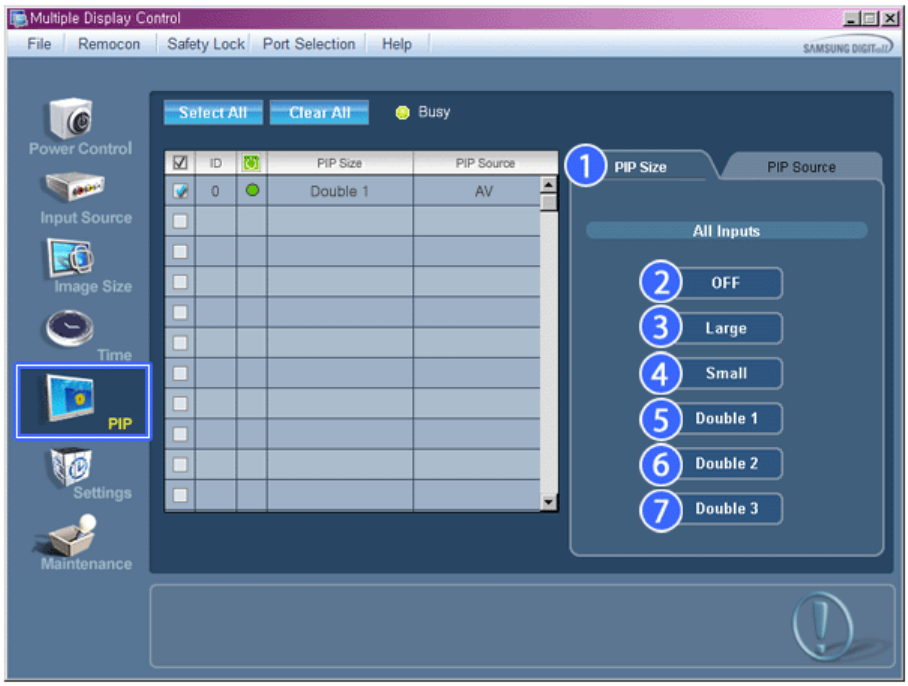
✱ **Time (Saat) kontrolü yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlar için kullanılabilir.**

✱ **On Time Setup (Açılış Saati Ayarı), TV Source (TV Kaynağı) işlevleri yalnızca TV Modelinde çalışır.**

PIP

PIP Size

1. Ana simgelerden PIP'i tıklattığınızda PIP Control (PIP Kontrolü) ekranı açılır.
   Kontrol etmek istediğiniz ekranı seçmek için Select All (Tümünü Seç) düğmesini ya da Check Box (Kutuyu İşaretle) düğmesini kullanın.



✱ Bilgi Tablosu, PIP Size (PIP Boyutu) için gerekli bazı temel bilgileri gösterir.

1) PIP Size
   - Kullanılan ekranın geçerli PIP Size (PIP Boyutu) değerini gösterir.
2) OFF
   - Seçilen ekranın PIP'ini kapatır.
3) Large
   - Seçilen ekranın PIP'ini açar ve boyutu Large (Büyük) değerine getirir.
4) Small
   - Seçilen ekranın PIP'ini açar ve boyutu Small (Küçük) değerine getirir.
5) Double1
   - Seçilen ekranın PIP'ini açar ve boyutu Double 1 (Çift 1)değerine getirir.
6) Double2
   - Seçilen ekranın PIP'ini açar ve boyutu Double 2 (Çift 2)değerine getirir.
7) Double 3 (Resim Yanında Resim)
   - Seçilen ekranın PBP'sini açar ve boyutu Double 3 (Çift 3) değerine getirir.

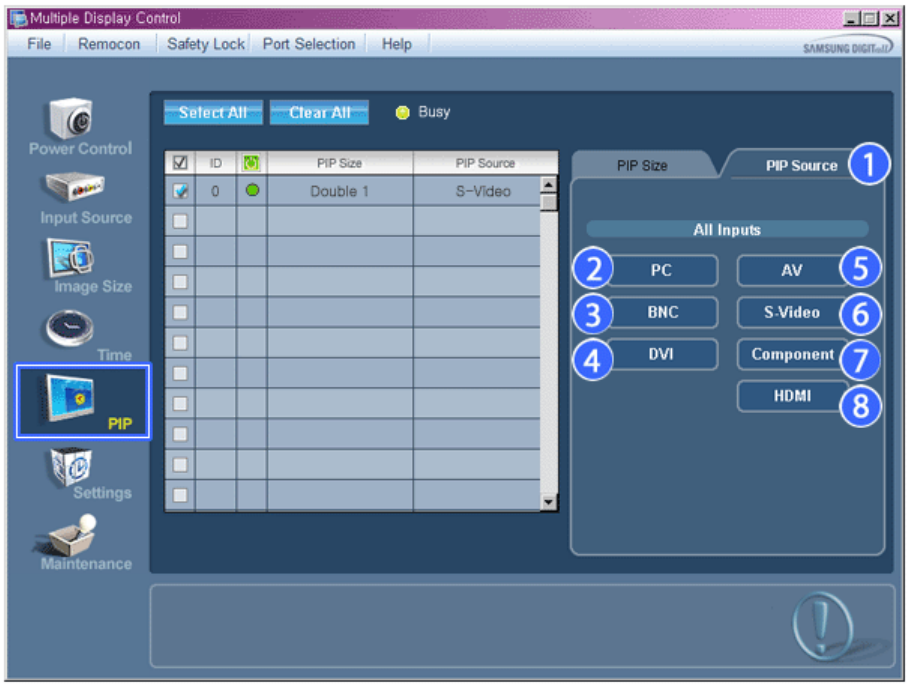
✱ **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**

✱ **PIP Size (PIP Boyutu), monitör açık haldeyken kontrol edilebilir.**

PIP

PIP Source

1. Ana simgelerden PIP'i tıklattığınızda PIP Control (PIP Kontrolü) ekranı açılır.



✱ Bilgi Tablosu, PIP Source (PIP Kaynağı) Kontrolü için gerekli bazı temel bilgileri gösterir.

1) PIP Source (PIP Kaynağı)
   - PIP Source (PIP Kaynağı), monitör açık haldeyken kontrol edilebilir.
2) PC
   - Seçilen ekranın PIP kaynağını PC'ye değiştirir.
3) BNC
   - Seçilen ekranın PIP kaynağını BNC'ye değiştirir.
4) DVI
   - Seçilen ekranın PIP kaynağını DVI'ye değiştirir.
5) AV
   - Seçilen ekranın PIP kaynağını AV'ye değiştirir.
6) S-Video
   - Seçilen ekranın PIP kaynağını S-Video'ya değiştirir.
7) Component
   - Seçilen ekranın PIP kaynağını Component'e (Komponent) değiştirir.
8) HDMI
   - Seçilen ekranın PIP kaynağını HDMI'ye değiştirir.

Not: Ana Ekranın giriş kaynağı türüne bağlı olarak PIP kaynaklarından bazıları seçilemeyebilir.

✱ **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**

✱ **PIP Control (PIP Kontrolü= özelliği yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ve PIP işlevi ON (AÇIK) halde bulunan ekranlarda kullanılabilir.**

Settings

Picture

1. Ana simgelerden Settings'i (Ayarlar) tıklattığınızda Settings Control (Ayarlar Kontrolü) ekranı açılır.

✱ Bilgi Tablosu, Settings (Ayarlar) Kontrolü için gerekli bazı temel bilgileri gösterir.
Her bir işlev seçildiğinde, seçilen işlevin ayar değeri kayar kontrolde gösterilir. Select All (Tümünü Seç) seçildiğinde, varsayılan değere (50) geri dönülür. "Select All" (Tümünü Seç) seçildiğinde, varsayılan değer görüntülenir. Bu ekranda herhangi bir değerin değiştirilmesi modu otomatik olarak "CUSTOM" (ÖZEL) yapacaktır.

1) Picture
   - Yalnızca TV, AV, S-Video, Component (Komponent), HDMI, DTV için kullanılabilir.
2) Contrast
   - Seçilen ekranın Contrast (Kontrast) değerini ayarlar.
3) Brightness
   - Seçilen ekranın Brightness (Parlaklık) değerini ayarlar.
4) Sharpness
   - Seçilen ekranın Sharpness (Netlik) değerini ayarlar.
5) Color
   - Seçilen ekranın Color (Renk) değerini ayarlar.
6) Tint
   - Seçilen ekranın Tint (Ton) değerini ayarlar.
7) Color Tone
   - Seçilen ekranın Color Tone (Renk Tonu) değerini ayarlar.
8) Color Temp
   - Seçilen ekranın Color Temp ayarını kontrol eder.
9) Brightness Sensor
   - Seçilen ekranın Brightness Sensor ayarını kontrol eder.
10) Dynamic Contrast
   - Seçilen ekranın Dynamic Contrast ayarını kontrol eder.

✱ **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**

✱ **Bu işlev ancak Color Tone ayarını Off seçeneğine getirirseniz etkin hale gelir.**

✱ **Bu özellik yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlarda kullanılabilir. Herhangi bir seçim yapılmazsa fabrika varsayılan değeri gösterilir.**

Settings

Picture PC

1. Ana simgelerden Settings'i (Ayarlar) tıklattığınızda Settings Control (Ayarlar Kontrolü) ekranı açılır.

* Bilgi Tablosu, Settings (Ayarlar) Kontrolü için gerekli bazı temel bilgileri gösterir. Her bir işlev seçildiğinde, seçilen işlevin ayar değeri kayar kontrolde gösterilir.
  Select All (Tümünü Seç) seçildiğinde, varsayılan değere (50) geri dönülür.
  Bu ekranda herhangi bir değerin değiştirilmesi modu otomatik olarak "CUSTOM" (ÖZEL) yapacaktır.

1) Picture PC
   - Yalnızca PC, BNC, DVI için kullanılabilir.
2) Contrast
   - Seçilen ekranın Contrast (Kontrast) değerini ayarlar.
3) Brightness
   - Seçilen ekranın Brightness (Parlaklık) değerini ayarlar.
4) Red
   - Seçilen ekranın Red (Kırmızı) renk değerini ayarlar.
5) Green
   - Seçilen ekranın Green (Yeşil) renk değerini ayarlar.
6) Blue
   - Seçilen ekranın Blue (Mavi) renk değerini ayarlar.
7) Color Tone
   - Seçilen ekranın Color Tone ayarını kontrol eder.
8) Color Temp
   - Seçilen ekranın Color Temp ayarını kontrol eder.
9) Brightness Sensor
   - Seçilen ekranın Brightness Sensor ayarını kontrol eder.
10) Dynamic Contrast
   - Seçilen ekranın Dynamic Contrast ayarını kontrol eder.

* **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**
* **Bu işlev ancak Color Tone ayarını Off seçeneğine getirirseniz etkin hale gelir.**
* **Bu özellik yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlarda kullanılabilir. Herhangi bir seçim yapılmazsa fabrika varsayılan değeri gösterilir.**

Settings

Audio

1. Ana simgelerden Settings'i (Ayarlar) tıklattığınızda Settings Control (Ayarlar Kontrolü) ekranı açılır.

✱ Bilgi Tablosu, Settings (Ayarlar) Kontrolü için gerekli bazı temel bilgileri gösterir. Her bir işlev seçildiğinde, seçilen işlevin ayar değeri kayar kontrolde gösterilir.
Select All (Tümünü Seç) seçildiğinde, varsayılan değere (50) geri dönülür.
Bu ekranda herhangi bir değerin değiştirilmesi modu otomatik olarak "CUSTOM" (ÖZEL) yapacaktır.

1) Audio
   - Tüm giriş kaynaklarının ses ayarlarını kontrol eder.
2) Bass
   - Seçilen ekranın Bass (Bas) değerini ayarlar.
3) Treble
   - Seçilen ekranın Treble (Tiz) değerini ayarlar.
4) Balance
   - Seçilen ekranın Balance (Denge) değerini ayarlar.
5) SRS TS XT
   - Seçilen ekranın SRS TS XT Sound özelliğini Açık/Kapalı hale getirir.
6) Sound Select
   - PIP açıkken Ana veya Alt ekranı seçebilirsiniz.

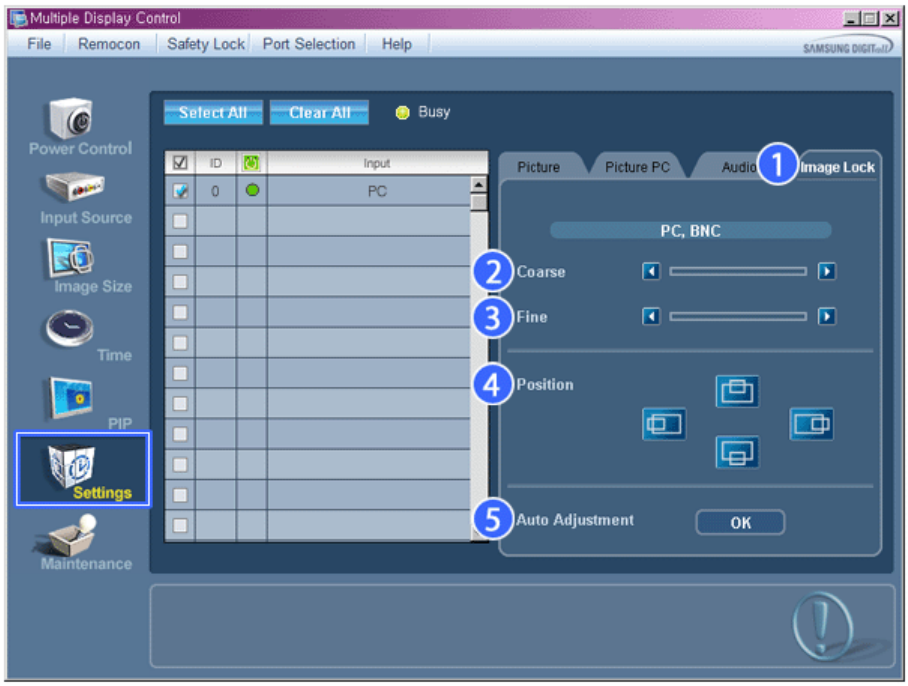
✱ **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**

✱ **Bu özellik yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlarda kullanılabilir. Herhangi bir seçim yapılmazsa fabrika varsayılan değeri gösterilir.**

Settings

Image Lock

1. Ana simgelerden Settings'i (Ayarlar) tıklattığınızda Settings Control (Ayarlar Kontrolü) ekranı açılır.



✱ Bilgi Tablosu, Settings (Ayarlar) Kontrolü için gerekli bazı temel bilgileri gösterir.

1) Image Lock
   - PC, BNC için kullanılabilir.
2) Coarse
   - Seçilen ekranın Coarse (İri) değerini ayarlar.
3) Fine
   - Seçilen ekranın Fine (İnce) değerini ayarlar.
4) Position
   - Seçilen ekranın Position (Konum) değerini ayarlar.
5) Auto Adjustment
   - Gelen PC sinyaline göre kendiliğinden ayarlar.

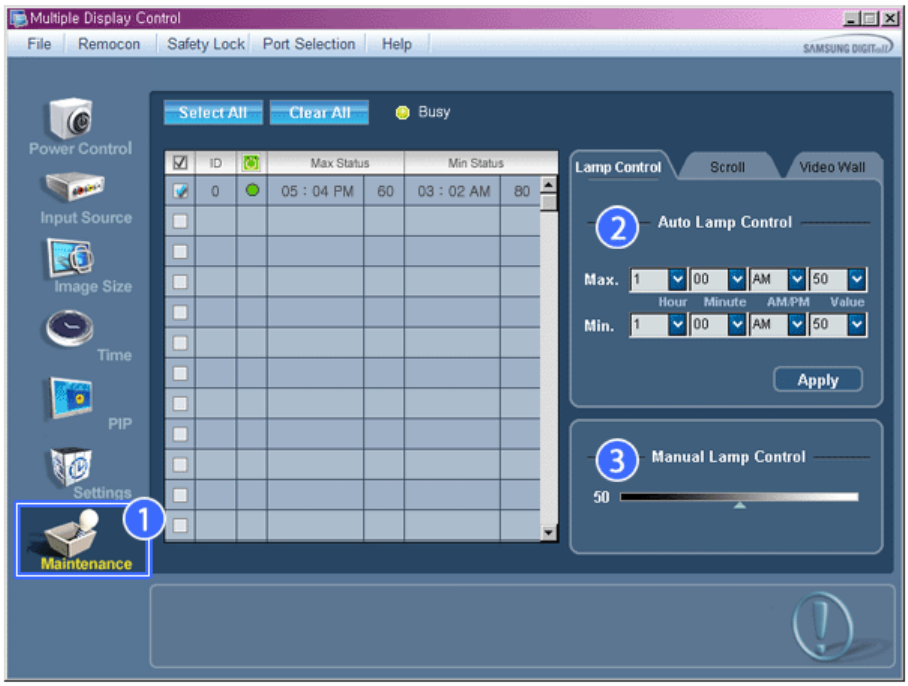
✱ **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**

✱ **Settings (Ayarlar) kontrolü yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlar için kullanılabilir.**

Maintenance

Lamp Control

1. Maintenance (Bakım) ekranını görüntülemek için Ana Simgeler sütununda "Maintenance" (Bakım) simgesini tıklatın.



✱ Bir çok temel veri öğesini gösteren "Bilgi Tablosu" görüntülenir.

1) Maintenance
   - Tüm giriş kaynakları için Maintenance Control (Bakım Kontrolü) işlevine izin verir.

2) Auto Lamp Control
   - Seçilen ekranın arka ışığını, belirtilen zamanda otomatik olarak ayarlar.
   Manual Lamp Control (Manuel Lamba Kontrolü), Auto Lamp Control'u (Otomatik Lamba Kontrolü) kullanarak ayarlama yaptığınızda otomatik olarak kapanır.

3) Manual Lamp Control
   - Saatten bağımsız olarak seçilen ekranın arka ışığını ayarlamanızı sağlar.
   Auto Lamp Control (Otomatik Lamba Kontrolü), Manual Lamp Control'u (Manuel Lamba Kontrolü) kullanarak ayarlama yaptığınızda otomatik olarak kapanır.

✱ **Maintenance Control (Bakım Kontrolü) yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlarda kullanılabilir.**

✱ **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**

Maintenance

Scroll

1. Maintenance (Bakım) ekranını görüntülemek için Ana Simgeler sütununda "Maintenance" (Bakım) simgesini tıklatın.

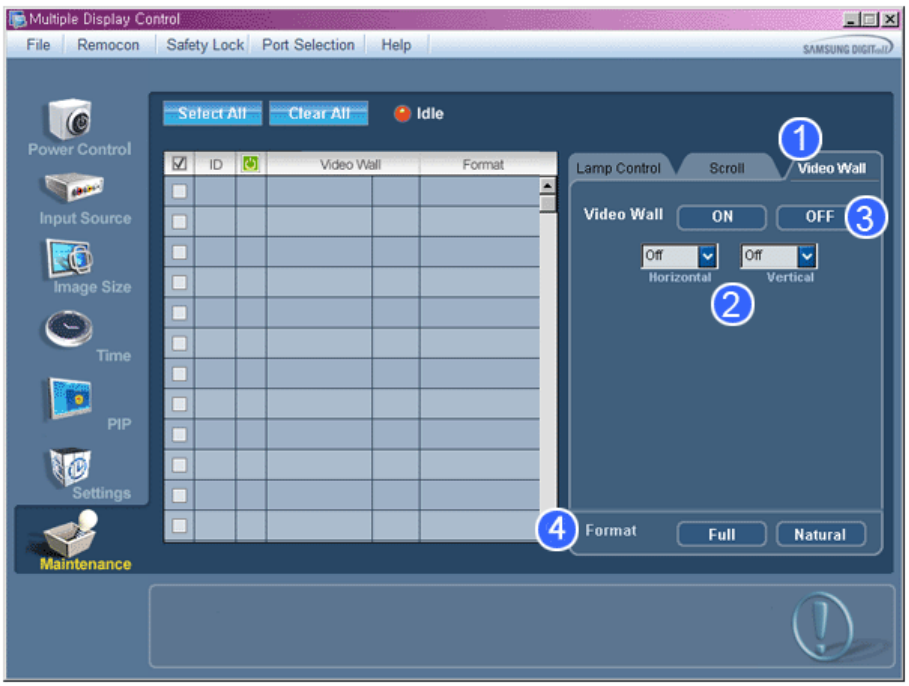
1) Scroll
   - Bu işlev, hareketsiz bir görüntü uzun süre seçili ekranda görüntülendiğinde oluşan görüntü izlerini kaldırmak için kullanılır.
2) Pixel Shift
   - Bu, belirtilen zaman aralığında ekranın hassas bir şekilde hareket ettirilmesini sağlar.
3) Safety Screen
   - Safety Screen (Güvenlik Ekranı) işlevi, monitörde uzun süre hareketsiz ekran görüntülenirken görüntü izlerinin oluşmasını önlemekte kullanılır. Interval (Aralık) öğesi tekrar döngüsünü saat olarak ayarlamak için, Time (Süre) öğesi Safety Screen (Güvenlik Ekranı) işlevi gerçekleştirilmesi gerektiğinde süreyi ayarlamak için kullanılır. Type (Tür) öğesi Scroll (Kaydır), Pixel (Piksel), Bar (Çubuk), Eraser (Silgi), All White (Tümü Beyaz) veya Pattern (Desen) olarak ayarlanabilir.
4) Safety Screen2
   - Bu işlev görüntü izlerinin oluşmasını önlemekte kullanılır. Bu işlevle seçebileceğiniz ve denetleyebileceğiniz beş (5) types (tür) vardır.

* **Scroll type (Kaydırma türü) için, Time (Süre) öğesi 1, 2, 3, 4 veya 5 olarak ayarlanabilir. Bar (Çubuk) ve Eraser (Silgi) types (türleri) için, 10, 20, 30, 40 veya 50 olarak ayarlanabilir. All White (Tümü Beyaz) ve Pattern type (Desen türü) için, 1, 5, 10, 20 veya 30 olarak ayarlanabilir.**
* **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**
* **Maintenance Control (Bakım Kontrolü) yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlarda kullanılabilir.**

Maintenance

Video Wall

1. Maintenance (Bakım) ekranını görüntülemek için Ana Simgeler sütununda "Maintenance" (Bakım) simgesini tıklatın.



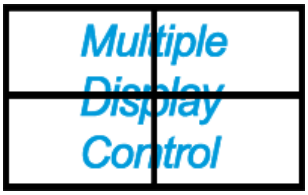
1) Video Wall
   - Video duvarı, bir dizi video ekranının birbirine bağlanarak, her ekranın resmin bir parçasını göstermesi ya da tüm ekranlarda aynı resmin tekrarlanmasıdır.

2) Video Wall (Screen divider)
   - Ekran bölünebilir.
     Bölme sırasında, farklı sayıda ekran seçebilirsiniz.
     - Ekran bölücüden bir mod seçin.
     - Ekran Seçimi kısmından bir ekran seçin.
     - Yer, seçilen modda bir numaraya basılarak ayarlanacaktır.
     - Samsung'un sağladığı MDC programı en fazla 5x5 LCD Ekranları destekler.

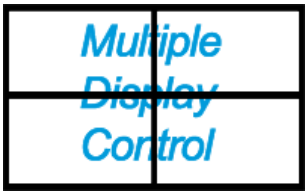
3) On / Off
   - Seçilen ekranın Video Duvarı işlevini açar/kapatır.

4) Format
   - Biçim, bölünmüş ekran gösterecek şekilde seçilebilir.

- Full



- Natural



* **MagicInfo Giriş kaynağı yalnızca MagicInfo modelinde çalışır.**
* **Maintenance Control (Bakım Kontrolü) yalnızca güç durumu ON (AÇIK) olan ekranlarda kullanılabilir.**

Sorun Giderme

1. Kontrol etmek istediğiniz ekran Power Control (Güç Kontrolü) Bilgi Tablosunda görünmüyor
   - RS232C bağlantısını kontrol edin. (Com1 bağlantı noktasına düzgün biçimde bağlı olup olmadığını kontrol edin)
   - Bağlı ekranlardan herhangi birinin aynı ID değerine sahip olup olmadığını görmek için ekranları kontrol edin. Eğer

birden fazla ekran aynı ID değerine sahipse, veri çakışması nedeniyle bu ekranlar program tarafından düzgün biçimde algılanmaz.

- Display Set ID (Ekran Seti ID) değerinin 0-25 arası bir sayı olduğunu kontrol edin. (Display (Ekran) menüsünü kullanarak ayarlayın.)

Not: Display Set ID (Ekran Seti ID), 0-25 arası bir değer olmalıdır.
Eğer değer, bu değer aralığı dışındaysa, MDC sistemi ekranı kontrol edemez.

2. Kontrol etmek istediğiniz ekran diğer kontrollerin Bilgi Tablosunda görünmüyor
   - Ekranın ON (AÇIK) durumda olduğunu kontrol edin. (Bunu, Power Control (Güç Kontrolü) Bilgi Tablosunda görebilirsiniz)
   - Ekranın giriş kaynağını değiştirip değiştiremediğinizi kontrol edin.

3. İletişim kutusu, tekrar tekrar görüntüleniyor.
   - Kontrol etmek istediğiniz ekranın seçili olup olmadığına bakın. ☑

4. Hem On Timer (Açılma Saati) hem de Off Timer (Kapanma Saati) ayarlı olmasına karşın farklı bir saat gösteriliyor.
   - Ekranların saatini aynı değere getirmek için geçerli saati tüm ekranlara uygulayın.

5. Uzaktan kumanda işlevini kapattığınızda, RS-232C kablosunu çıkarttığınızda ya da programdan normal olmayan bir şekilde çıktığınızda uzaktan kumanda düzgün çalışmayabilir. Normal çalışmaya geri dönmek için programı yeniden çalıştırın ve uzaktan kumanda işlevini açın.

   <Not> Bu program, iletişim devrelerindeki sorunlar ya da yakınlardaki elektronik cihazların yarattığı parazitten dolayı düzgün çalışmayabilir.

Çoklu Ekran Modunda Ayar Değerlerinin Gösterilmesi

✱ Birden fazla ekran bağlı olduğunda, ayar değerleri aşağıdaki gibi görüntülenir.

1. Seçim yok: Fabrika Varsayılan Değerini gösterir.
2. Bir ekran seçili: Seçilen ekranın ayar değerleri alınır ve görüntülenir.
3. Bir ekran seçili (ID1) ve başka bir ekran ekleniyor (ID3): ID 1 ayar değerini gösteren program, ID3'ün değerlerini alır ve görüntüler.
4. Select All (Tümünü Seç) ile tüm setler seçili: Fabrika Varsayılan Değerine geri döner.

Copyright© 2003-2009 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved.

PDP Ekranını Ayarlama

Giriş

Kullanılabilir Modlar

- **PC / DVI**
- **AV**
- **HDMI**
- **Parça**

Kaynak Listesi

MENU → ENTER → [**Giriş**] → ENTER → [**Kaynak Listesi**] → ▲ , ▼ → ENTER

PC, **DVI** veya PDP Ekranına bağlı diğer harici giriş kaynaklarını seçmek için kullanın. İstediğiniz ekranı seçmek için kullanın.

1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **HDMI**
5. **Parça**

Not

- Uzaktan kumandadaki doğrudan düğme 'SOURCE' düğmesidir.

İsim Değiştir

MENU → ENTER → [**Giriş**] → ▼ → ENTER → [**İsim Değiştir**] → ▲ , ▼ → ENTER

Giriş kaynağı seçiminizi kolaylaştırmak için giriş jaklarına bağlı giriş aygıtını adlandırın.

Video / **DVD** / **Kablolu Alıcı** / **HD STB** / **Uydu Alıcısı** / **Receiver** / **DVD Alıcısı** / **Oyun** / **Video Kamera** / **DVD Combo** / **DVD Kaydedici** / **PC**

Not

- PC'yi HDMI veya DVI terminaline bağlarken, **İsim Değiştir**'i PC olarak ayarlayın.
- Diğer durumlarda, **İsim Değiştir**'i AV olarak ayarlayın.
- Ancak, 640x480, 720P (1280x720) ve 1080p (1920x1080) AV ve PC için ortak sinyaller olsa da **İsim Değiştir**'i giriş sinyaline göre ayarlayın.
- **Görüntü** menüsü giriş sinyaline ve **İsim Değiştir**'e göre değişir.

Görüntü [PC / DVI]

Kullanılabilir Modlar

- **PC / DVI**
- **AV**
- **HDMI**
- **Parça**

MagicBright

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ENTER → [**MagicBright**] → ▲ , ▼ → ENTER

MagicBright görüntülediğiniz resmin içeriğine bağlı olarak en iyi görüntüleme ortamını sağlayan yeni bir özelliktir. Şu anda dört farklı moddan biri kullanılabilir: **Eğlence**, **İnternet**, **Metin** ve **Kişisel**. Her modun kendine özgü önceden yapılandırılmış bir parlaklık değeri vardır. **MagicBright** kontrol düğmesine basarak bu dört ayardan birini kolayca seçebilirsiniz.

1. **Eğlence**

   Yüksek parlaklık

DVD veya VCR gibi filmleri izlemek için.

2. **İnternet**

   Orta parlaklık

   Metin ve grafik gibi karma görüntülerin bulunduğu çalışmalar için.

3. **Metin**

   Normal parlaklık

   Büyük metinler içeren belge veya çalışmalar için.

4. **Kişisel**

   Mühendislerimiz tarafından dikkatle seçilmiş olmasına rağmen önceden ayarlanmış değerler, zevkinize bağlı olarak, gözleriniz için uygun olmayabilir.

   Bu durumda, OSD menüsünü kullanarak parlaklık ve kontrastı ayarlayın.

Kişisel

Ekran menülerini kullanarak, kontrast ve parlaklık ayarını kişisel tercihlerinize göre değiştirebilirsiniz.

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ENTER → [**Kişisel**]

Not

Görüntüyü Kişisel işlevini kullanarak ayarladığınızda, **MagicBright** mevcut modu **Kişisel** mod olarak değiştirecektir.

Kontrast

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ENTER → [**Kişisel**] → ENTER→ [**Kontrast**] → ◄, ► → ENTER

Kırmızı Rengi ayarla.

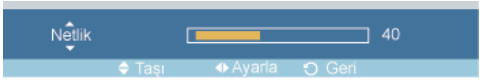
Parlaklık

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ENTER → [**Kişisel**] → ▼ → ENTER→ [**Parlaklık**] → ◄, ► → ENTER

Parlaklığı ayarlar.

Netlik

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ENTER → [**Kişisel**] → ▼ → ▼ → ENTER → [**Netlik**] → ◄, ► → ENTER



Netlik değerini ayarlar.

Renk Tonu

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →ENTER → [**Renk Tonu**] → ▲ , ▼ → ENTER

Renk tonları değiştirilebilir.

1. **Kpalı**
2. **Mavi**
3. **Normal**
4. **Kırmızı**
5. **Kişisel**

Not

Renk Tonu, **Mavi**, **Normal**, **Kırmızı** veya **Kişisel** olarak ayarlanırsa **Color Temp.** işlevi devre dışı bırakılır.

Renk Tonu ayarını **Kpalı** olarak yaptıysanız, **Renk Kontrolü** işlevi devre dışı kalır

Renk Kontrolü

Ayrı ayrı Kırmızı, Yeşil, Mavi renk dengesini ayarlar.

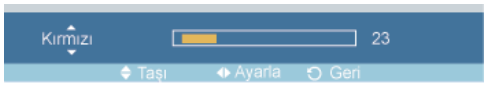
MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →▼→ ENTER → [**Renk Kontrolü**]

Not

Görüntüyü **Renk Kontrolü** işlevini kullanarak ayarladıysanız, **Renk Tonu Kişisel** moduna dönecektir.

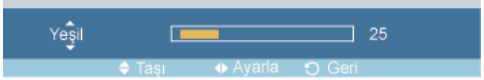
Kırmızı

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Renk Kontrolü**] → ENTER → [**Kırmızı**] → ◀, ▶ → ENTER



Yeşil

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Renk Kontrolü**] → ▼ → ENTER→ [**Yeşil**] → ◀, ▶ → ENTER



Mavi

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Renk Kontrolü**] → ▼ → ▼ → ENTER → [**Mavi**] → ◄, ► → ENTER

Color Temp. P

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Color Temp.**] → ◄, ► → ENTER

Color Temp. görüntülenen renklerin 'sıcaklığının' bir ölçüsüdür.

Not

Renk Tonu ayarı **Kpalı** olarak yapılırsa, bu işlev etkinleşir.

Resim Sabitleme P

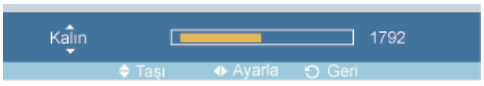
Resim Sabitleme, titrek ve parıltılı kararsız görüntüler oluşturan parazitleri kaldırarak fine-tune (ince ayar) yapmak ve en iyi görüntüyü almak için kullanılır. Fine ayarı kullanarak elde edilen sonuçlar yeterli değilse, Coarse ayarını ve sonra da yeniden Fine ayarını kullanın.

(Sadece **PC** modunda kullanılabilir)

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Resim Sabitleme**]

Kalın

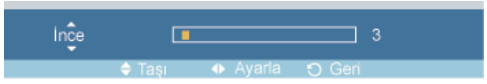
MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Resim Sabitleme**] → ENTER → [**Kalın**] → ◄, ► → ENTER



Dikey çizgiler gibi istenmeyen görüntüleri giderir. Genel ayar, ekran görüntü alanını taşıyabilir. Bu alanı yatay kontrol menüsünü kullanarak yeniden yerine yerleştirebilirsiniz.

İnce

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Resim Sabitleme**] → ▼ → ENTER → [**İnce**] → ◄, ► → ENTER



Yatay çizgiler gibi istenmeyen görüntüleri giderir. İstenmeyen görüntü İnce ayar sonrasında da kaybolmadıysa, frekansı (saat hızını) ayarladıktan sonra bu işlemi tekrarlayın.

Yatay Pozisyon

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Resim Sabitleme**] → ▼ → ▼ → ENTER → [**Yatay Pozisyon**] → ◄, ► → ENTER

Ekranın konumunu yatay olarak ayarlar.

Dikey Pozisyon

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Resim Sabitleme**] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Dikey Pozisyon**] → ◄, ► → ENTER

Ekranın konumunu dikey olarak ayarlar.

Otomatik Ayarlama

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Otomatik Ayarlama**]

İnce, **Kalın**, **Konum** değerleri otomatik olarak ayarlanır. Kontrol panelinde çözünürlüğü değiştirirken, auto (otomatik) işlevini gerçekleştirerek.

(Sadece **PC** modunda kullanılabilir)

Not

Uzaktan kumandadaki doğrudan düğme 'AUTO' düğmesidir.

Sinyal Dengesi

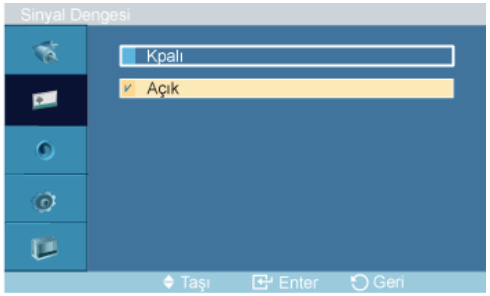
Bu, uzun bir sinyal kablosu tarafından iletilen zayıf RGB sinyalini telafi etmek için kullanılır.

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Sinyal Dengesi**]

(Sadece **PC** modunda kullanılabilir)

Sinyal Dengesi

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Sinyal Dengesi**] → ENTER → [**Sinyal Dengesi**] → ▲ , ▼ → ENTER



Sinyal kontrolü ile **Açık** ya da **Kpalı** seçeneğini seçer.

Sinyal Kontrolü

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Sinyal Dengesi**] → ▼→ ENTER → [**Sinyal Kontrolü**]

1. **R-Kazanımı**

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Sinyal Dengesi**] → ▼→ ENTER → [**Sinyal Kontrolü**] → ENTER → [**R-Kazanımı**] → ◄, ► → ENTER

2. **G-Kazanımı**

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Sinyal Dengesi**] → ▼→ ENTER → [**Sinyal Kontrolü**] → ▼ → ENTER → [**G-Kazanımı**] → ◄, ► → ENTER

3. **B-Kazanımı**

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Sinyal Dengesi**] → ▼→ ENTER → [**Sinyal Kontrolü**] → ▼ → ▼ → ENTER → [**B-Kazanımı**] → ◄, ► → ENTER

4. **R-Ofseti**

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Sinyal Dengesi**] → ▼→ ENTER → [**Sinyal Kontrolü**] → ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [**R-Ofseti**] → ◄, ► → ENTER

5. **G-Ofseti**

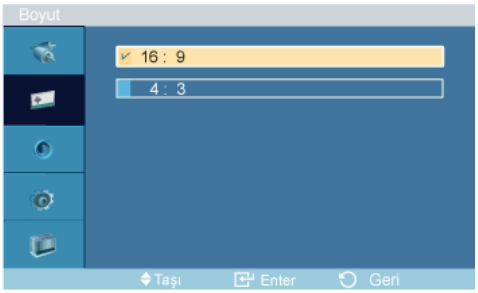
MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Sinyal Dengesi**] → ▼ → ENTER → [**Sinyal Kontrolü**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**R-Kazanımı**] → ◄, ► → ENTER

6. **B-Ofseti**

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Sinyal Dengesi**] → ▼→ ENTER → [**Sinyal Kontrolü**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**B-Ofseti**] → ◄, ► → ENTER

Boyut

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Boyut**] → ▲ , ▼ → ENTER



Boyut değiştirilebilir.

1. **16:9**
2. **4:3**

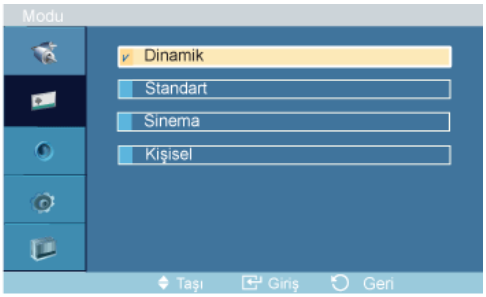
Resim [AV / HDMI / DVI / PARÇA]

Kullanılabilir Modlar

- **DVI[Edit Name : AV Device]**
- **AV**
- **HDMI / DVI**
- **Parça**

Modu

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ENTER → [**Modu**] → ▲ , ▼ → ENTER



PDP Ekranında, fabrikada ayarlanmış dört otomatik resim ayarı ("**Dinamik** ", "**Standart** ", "**Sinema** " ve "**Kişisel** ") bulunmaktadır.

Dinamik, **Standart**, **Sinema** ya da **Kişisel** seçenekleri etkinleştirilebilir.

1. **Dinamik**
2. **Standart**
3. **Sinema**
4. **Kişisel**

Not

Uzaktan kumandadaki doğrudan düğme 'P.MODE' düğmesidir.

Kişisel P A H C

Ekran menülerini kullanarak, kontrast ve parlaklık ayarını kişisel tercihlerinize göre değiştirebilirsiniz.

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ENTER → [**Kişisel**]

Kontrast

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ENTER → [**Kişisel**] → ENTER→ [**Kontrast**] → ◄, ► → ENTER

Kırmızı Rengi ayarla.

Parlaklık

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ENTER → [**Kişisel**] → ▼ → ENTER→ [**Parlaklık**] → ◄, ► → ENTER

Parlaklığı ayarlar.

Netlik

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ENTER → [**Kişisel**] → ▼ → ▼ → ENTER→ [**Netlik**] → ◄, ► → ENTER

Görüntünün Sharpness (Netlik) değerini ayarlar.

Renk

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ENTER → [**Kişisel**] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [**Renk**] → ◄, ► → ENTER

Resim Renk değerini ayarlar.

Ton

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ENTER → [**Kişisel**] → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ → ENTER→ [**Ton**] → ◄, ► → ENTER

Ekrana, doğal bir ton katar.

Renk Tonu P A H C

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →ENTER → [**Renk Tonu**] → ▲ , ▼ → ENTER

Renk tonları değiştirilebilir. Buna ek olarak Renk bileşenleri de kullanıcı tarafından özelleştirilebilir.

1. **Kpalı**
2. **Mavi2**
3. **Mavi1**
4. **Normal**
5. **Kırmızı1**
6. **Kırmızı2**

Not

Renk Tonu, **Mavi2**, **Mavi1**, **Normal**, **Kırmızı1** veya **Kırmızı2** olarak ayarlanırsa **Color Temp.** işlevi devre dışı bırakılır.

Color Temp. PAHC

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Color Temp.**] → ◄, ► → ENTER

Color temp görüntülenen renklerin 'sıcaklığının' bir ölçüsüdür.

Not

Renk Tonu ayarı **Kpalı** olarak yapılırsa, bu işlev etkinleşir.

Boyut PAHC

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Boyut**] → ▲ , ▼ → ENTER

Boyut değiştirilebilir.

1. **16:9** - Görüntüyü 16:9 geniş mod olarak ayarlar.
2. **Zoom 1** - Ekrandaki resmin boyutunu büyütür.
3. **Zoom 2** - Resmin boyutunu "**Zoom 1**"den daha fazla büyütür.
4. **4 : 3** - Resmi 4:3 normal modda ayarlar.
5. **Sadece Tara** - HDMI 720p, 1080i, 1080p sinyaller girildiğinde, giriş sahnelerini herhangi bir kesinti olmadan görüntüler.

Not

Belirli harici cihazlar ekranı, **Sadece Tara** özelliği kullanıldığında bile kesintiye neden olabilecek spektrum dışı bir sinyal ile besleyebilir.

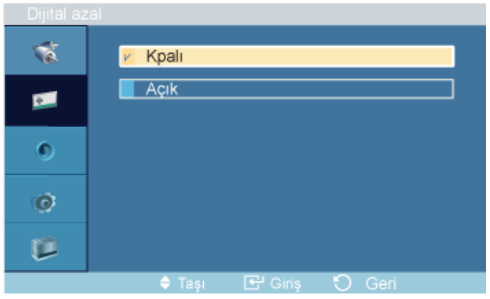
ZOOM1, **ZOOM2 HDMI** modunda bulunmaz.

Not

Konum ve **Sıfrla** işlevleri **Zoom1** veya **Zoom2** çalıştırıldığında kullanılabilir.

Dijital azal (Digital Noise Reduction) PAHC

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Dijital azal**] → ▲ , ▼ → ENTER



Dijital Parazit Azaltma özelliğini **Kpalı**/**Açık** olarak ayarlar. Dijital Parazit Azaltma özelliği, daha canlı ve net resimlerin keyfini çıkarmanızı sağlar.

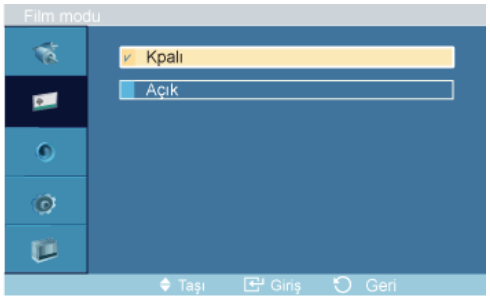
1. **Kpalı**
2. **Açık**

Not

Dijital azal işlevi, tüm çözümler için kullanılamaz.

Film modu PAC

MENU → ▼ → ENTER → [**Görüntü**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Film modu**] → ▲ , ▼ → ENTER



Film modu özelliği, tiyatro kalitesinde görüntüleme deneyimi sunar.

(**HDMI** modunda, bu işlev giriş sinyali titreşimli tarama olduğunda kullanılabilir; ilerleyen tarama sinyalinde kullanılamaz.

1. **Kpalı**
2. **Açık**

Ses

Kullanılabilir Modlar

- P **PC / DVI**
- A **AV**
- H **HDMI**
- C **Parça**

Not

- **TV** menüsü, TV kanalı arayıcısı yüklendiğinde kullanılabilir.

Modu P A H C

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Ses**] → ENTER → [**Modu**] → ▲ , ▼ → ENTER

PDP Ekranı, yerleşik uygunluk düzeyi yüksek stereo amplifikatör içerir.

1. **Standart**

   Standart fabrika ayarları için **Standart** seçilir.

2. **Müzik**

   Müzik videosu veya konseri seyrederken **Müzik** seçilir.

3. **Sinema**

   Film izlerken **Sinema** seçilir.

4. **Konuşma**

   Daha çok konuşma içeren bir program (örneğin haberler) seyrederken **Konuşma** seçilir.

5. **Kişisel**

   Ayarları kişisel tercihlerinize göre düzenlemek istiyorsanız **Kişisel** öğesini seçer.

Kişisel P A H C

Ses ayarları, kişisel tercihlerinize uygun olarak ayarlanabilir.

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Ses**] →▼→ ENTER → [**Kişisel**]

Not

- Ses değeri 0'a ayarlanmış olsa bile ses duyabilirsiniz.
- Sesi **Kişisel** işlevini kullanarak ayarlarsanız, **Modu Kişisel** mod olarak değişir.

Bas

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Ses**] →▼→ ENTER → [**Kişisel**]→ENTER→ [**Bas**] → ◄, ► → ENTER

Düşük frekans sesi vurgular.

Tiz

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Ses**] →▼→ ENTER → [**Kişisel**]→▼→ENTER→ [**Tiz**] → ◄, ► → ENTER

Yüksek frekans sesi vurgular.

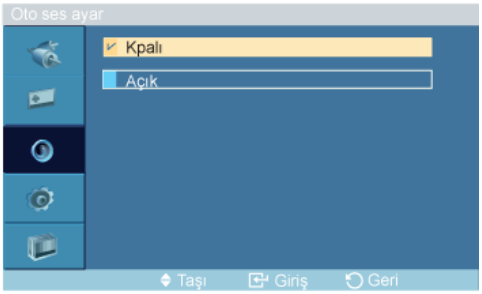
Balans

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Ses**] →▼→ ENTER → [**Kişisel**]→▼→▼→ENTER→ [**Balans**] → ◄, ► → ENTER

Sol ve sağ hoparlörler arasında ses dengesini ayarlamanızı sağlar.

Oto ses ayar P A H C

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Ses**] →▼→▼→ ENTER → [**Oto ses ayar**] → ▲ , ▼ → ENTER



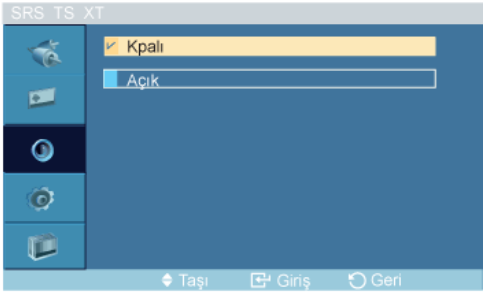
Yayın yapan kanallar arasındaki ses kontrol farkını azaltır.

1. **Kpalı**

2. **Açık**

SRS TS XT PAHC

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Ses**] →▼→▼→▼→ ENTER → [**SRS TS XT**] → ▲ , ▼ → ENTER



SRS TS XT, 5.1 çok kanallı içeriği iki hoparlör üzerinde çalma sorununu çözen patentli bir SRS teknolojisidir. TruSurround, büyük ilgi uyandıran sanal surround ses deneyimini dahili televizyon hoparlörlerini de kapsayacak şekilde tüm iki hoparlörlü çalma sistemleri üzerinden sunar. Tüm çok kanallı biçimlerle tamamen uyumludur.

1. **Kpalı**

2. **Açık**

Not

Uzaktan kumandadaki doğrudan düğme 'SRS' düğmesidir.

Kurulum

Kullanılabilir Modlar

- **PC / DVI**
- **AV**
- **HDMI**
- **Parça**

Not

- **TV** menüsü, TV kanalı arayıcısı yüklendiğinde kullanılabilir.

Dil PAHC

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ENTER → [**Dil**] → ▲ , ▼ → ENTER

13 dilden birini seçebilirsiniz.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português,Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어

Not

Seçilen dil yalnızca OSD'nin dilini etkiler. Bilgisayarda çalışan yazılımları etkilemez.

Zaman

4 saat ayarından birini seçer, **Saat Ayarı**, **Kapanış Ayarı**, **Açm Zmnlyc** ve **Kpnm Zmnly**.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼ → ENTER → [**Zaman**]

Saat Ayarı

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼ → ENTER → [**Zaman**] → ENTER → [**Saat Ayarı**] → ▲ , ▼ → ◄, ► → ENTER

Geçerli Saat Ayarı.

Kapanış Ayarı

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼ → ENTER → [**Zaman**] → ▼ → ENTER→ [**Kapanış Ayarı**] → ▲ , ▼ → ENTER

PDP Ekranını belirlenen zamanlarda otomatik olarak kapatır.

1. **Kpalı**
2. **30**
3. **60**
4. **90**
5. **120**
6. **150**

7. **180**

Açm Zmnlyc

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼ → ENTER → [**Zaman**] → ▼→ ▼ → ENTER→ [**Açm Zmnlyc**] → ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

PDP Ekranı önceden ayarlanmış bir zamanda otomatik olarak açar. PDP Ekranın otomatik olarak açıldığı sırada kullanılacak modu ve ses düzeyini kontrol eder.

Kpnm Zmnly

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼ → ENTER → [**Zaman**] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER→ [**Kpnm Zmnly**] → ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

PDP Ekranı önceden ayarlanmış bir zamanda otomatik olarak kapatır.

Menü Şeffaflığı

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼ → ENTER → [**Menü Şeffaflığı**] → ▲ , ▼ → ENTER

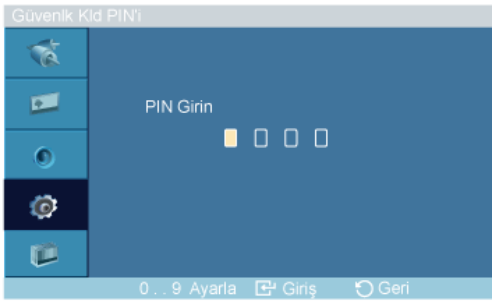
OSD'nin arka plan saydamlığını değiştirir.

1. **Yüksek**
2. **Orta**
3. **Düşük**

4. **Opak**

Güvenlk Kld PIN'i

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [**Güvenlk Kld PIN'i**] → [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]



Parola değiştirilebilir.

- **Güvenlk Kld Pin** : Ürünün pin numarasını değiştirir.
- **Kilit Açık /Kpalı** : **Kilit Açık** olarak ayarlandığında uzaktan kumanda düğmeleri devre dışıdır ve pin numarası giriş penceresi ekranda görüntülenecektir. **Kilit Kapalı** olarak ayarlamak için pin numarasını girin. **Kilit Açık** ayarına dönmek için **Kilit Açık / Kpalı** modundaki ayarı değiştirin.

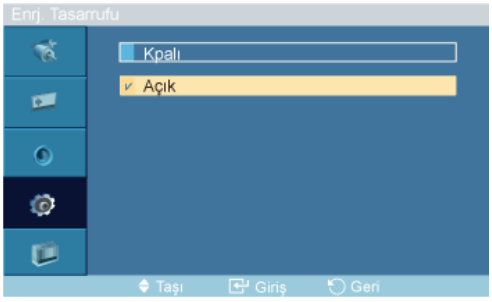
Not

PDP Ekranı için önceden ayarlanmış parola "0000"dır.

Safety Lock pin number sıfırlama: **INFO** + **EXIT** + **MUTE**

Enrj. Tasarrufu

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [**Enrj. Tasarrufu**] → ▲ , ▼ → ENTER

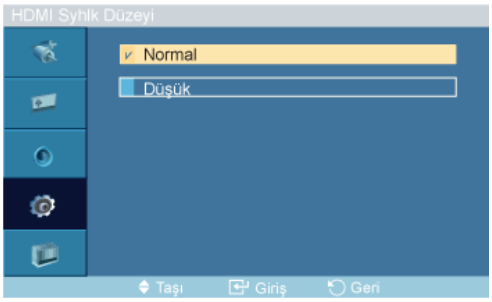


Bu özellik enerji tasarrufu için ünitenin güç tüketimini ayarlar.

1. **Kpalı**
2. **Açık**

HDMI Syhlk Düzeyi

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [**HDMI Syhlk Düzeyi**] → ▲ , ▼ → ENTER



HDMI yoluyla bir DVD ya da set üstü aygıtın TV'nize bağlanması, bağlanan harici aygıta bağlı olarak siyah düzeyinde artış, düşük kontrast ya da renklerin bozulması vb. gibi ekran kalitesinde azalmaya neden olabilir. Bu gibi durumlarda **HDMI Syhlk Düzeyi**'i yapılandırarak TV'nizin ekran kalitesini ayarlayın.

1. **Normal**
2. **Düşük**

Video Wall PHAC

Video Wall, bir dizi video ekranının birbirine bağlanarak, her ekranın resmin bir parçasını göstermesi ya da tüm ekranlarda aynı resmin tekrarlanmasıdır.

Video Wall açıldığında, **Video Wall** ekran ayarlarını düzenleyebilirsiniz.

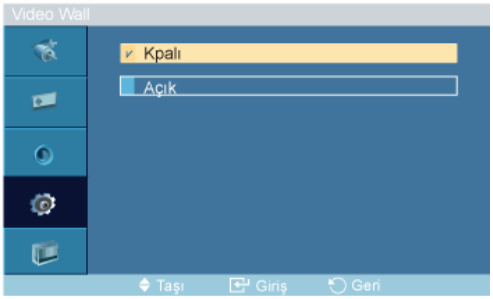
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]

Not

Video Wall çalışırken, **Otomatik Ayarlama**, **Resim Sabitleme** ve **Boyut** işlevleri kullanılmaz.

Video Wall

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ENTER → [**Video Wall**] → ▲ , ▼ → ENTER

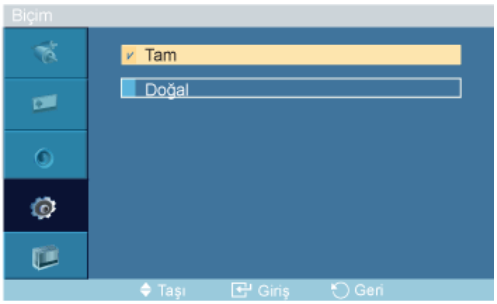


Seçilen ekranın **Video Wall** işlevini Açar/Kapatır.

1. **Kpalı**
2. **Açık**

Biçim

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ▼ → ENTER → [**Biçim**] → ▲ , ▼ → ENTER



Biçim, bölünmüş ekran gösterecek şekilde seçilebilir.

1. **Tam**

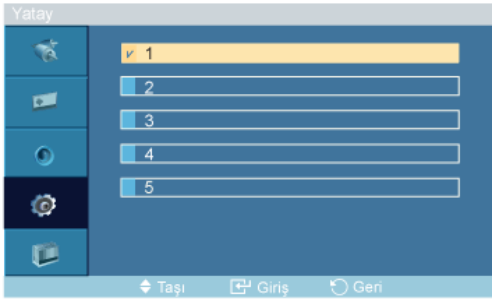
   Kenar boşluksuz tam ekran görüntü sağlar.

2. **Doğal**

   Orijinal en-boy oranını değiştirmeden doğal bir görüntü verir.

Yatay

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ▼ → ▼ → ENTER → [**Yatay**] → ▲ , ▼ → ENTER

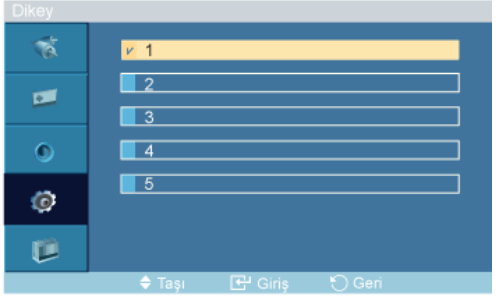


Ekranın yatay olarak kaç parçaya ayrılacağını ayarlar.

Beş ayar düzeyi: 1, 2, 3, 4, ve 5.

Dikey

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Dikey**] → ▲ , ▼ → ENTER



Ekranın dikey olarak kaç parçaya ayrılacağını ayarlar.

Beş ayar düzeyi: 1, 2, 3, 4, ve 5.

Ekran Bölücü

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Ekran Bölücü**]

Ekran çok sayıda resim görüntülenecek şekilde bölünebilir. Ekran bölünürken, farklı bir düzenle ekran sayısı seçilebilir.

- Ekran Bölücü'de bir mod seçer.
- Ekran Seçimi kısmında bir ekran seçin.
- Seçim, seçilen modda bir numaraya basılarak ayarlanacaktır.

Güvenlik Ekranı PASCHC

Güvenlik Ekranı işlevi, ekranda uzun süre sabit bir görüntü gösterildiğinde meydana gelebilecek görüntü izlerini önlemek için kullanılır.

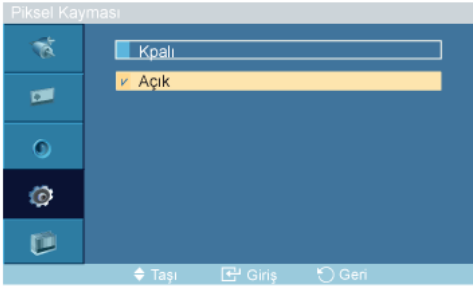
- **Güvenlik Ekranı** işlevi, belirli bir süre için ekrandaki görüntüyü kaydırır.
- Bu işlev, güç kapatıldığında kullanılamaz.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**]

Piksel Kayması

Piksel Kayması

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ENTER → [**Piksel Kayması**] → ENTER → [**Piksel Kayması**] → ▲ , ▼ → ENTER



Ekrandaki gölgeleri önlemek için bu işlevi kullanabilirsiniz, böylece her dakika PDP'deki pikseller yatay ya da dikey yönde kaydırılır.

1. **Kpalı**
2. **Açık**

Not

Piksel Kayması , **Video Wall** Açýkken kullanýlamaz.

Yatay Nokta

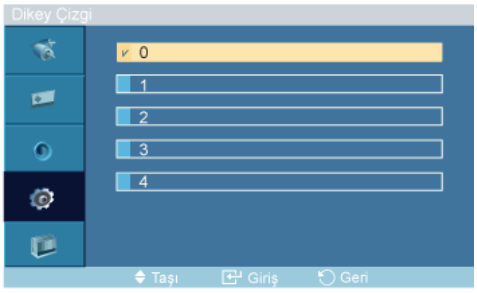
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ENTER → [**Piksel Kayması**] → ▼ → ENTER → [**Yatay Nokta**] → ▲ , ▼ → ENTER

Ekranın yatay olarak kaç piksel hareket ettiğini ayarlar.

Beş ayar düzeyi: 0, 1, 2, 3, ve 4.

Dikey Çizgi

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ENTER → [**Piksel Kayması**] → ▼ →▼ → ENTER → [**Dikey Çizgi**] → ▲ , ▼ → ENTER



Ekranın dikey olarak kaç piksel hareket ettiğini ayarlar.

Beş ayar düzeyi: 0, 1, 2, 3, ve 4.

Zaman

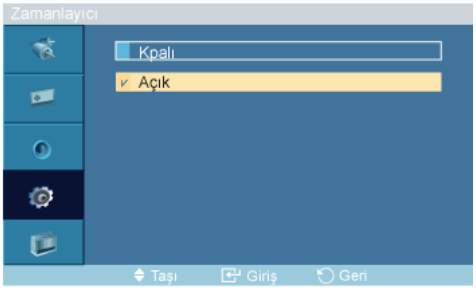
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ENTER → [**Piksel Kayması**] → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Zaman**] → ▲ , ▼ → ENTER

Sırasıyla yatay ve dikey hareketi gerçekleştirmek için zaman aralığını belirtin.

Zamanlayıcı

Zamanlayıcı

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ▼ → ENTER → [**Timer**] → ENTER → [**Zamanlayıcı**] → ▲ , ▼ → ENTER



Zamanlayıcıyı Ekran Yanma Koruması için ayarlayabilirsiniz.

İşlemi kalan görüntüleri silmek için başlatırsanız, işlem ayarlanan zaman periyodu süresince çalışacak ve ardından otomatik olarak sonlanacaktır.

1. **Kpalı**
2. **Açık**

Modu

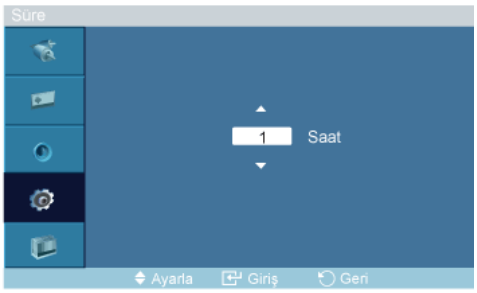
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ▼ → ENTER → [**Zamanlayıcı**] → ▼ → ENTER → [**Modu**] → ▲ , ▼ → ENTER

Güvenlik Ekranı Türü ayarlarını değiştirebilirsiniz.

1. **Kaydır**
2. **Çubuk**
3. **Silici**
4. **Tümü Beyaz**
5. **Desen**

Süre

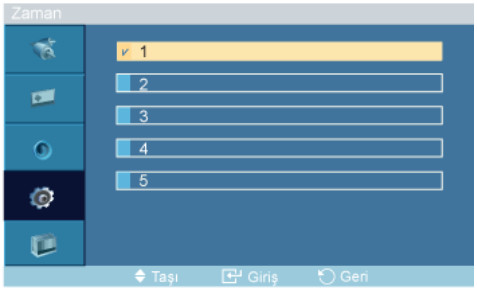
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ▼ → ENTER → [**Zamanlayıcı**] → ▼ → ▼ → ENTER → [**Süre**] → ▲ , ▼ → ENTER



Bu işlevi zamanlayıcıda ayarlanan her bir mod için yürütme periyodunu ayarlamak için amacıyla kullanın.

Zaman

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ▼ → ENTER → [**Zamanlayıcı**] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Zaman**] → ▲ , ▼ → ENTER



Ayarlanan zaman periyodu dahilinde yürütme için bir zaman belirtin.

- **Modu**-**Kaydır** : 1~5 **sn**
- **Modu**-**Çubuk**, **Silici** : 10~50 **sn**
- **Modu** -**Tümü Beyaz** , **Desen** : 1, 5, 10, 20 30 **dak**

Kaydır

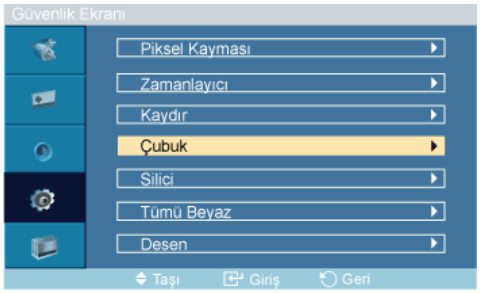
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ▼ → ▼ → ENTER → [**Kaydır**]

Bu işlev, PDP'deki bir desenle ilişkili tüm pikselleri hareket ettirerek ekrandaki gölgeleri önler.

Bu işlevi, özellikle hareketsiz bir resmi uzun süre ekranda görüntülediğinizde ekranda kalan gölge ya da simgeler olduğunda kullanın.

Çubuk

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [**Çubuk**]



Bu işlev, uzun siyah ve beyaz dikey çizgileri hareket ettirerek ekrandaki gölgeleri önler.

Silici

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [**Silici**]

Bu işlev, dikdörtgen bir deseni hareket ettirerek ekrandaki gölgeleri önler.

Tümü Beyaz

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [**Tümü Beyaz**]

Bu işlev piksel rengini beyaza dönüştürerek ekrandaki gölgeleri önler.

Bu işlevi, özellikle hareketsiz bir resmi uzun süre ekranda görüntülediğinizde ekranda kalan gölge ya da simgeler olduğunda kullanın.

Desen

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Güvenlik Ekranı**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [**Desen**]

Bu işlev, panelde saklanan diyagonal bir deseni art arda hareket ettirerek ekrandaki gölgeleri önler.

Çözünürlük Seçimi

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →ENTER → [**Çözünürlük Seçimi**] → ▲ , ▼ → ENTER

Grafik kartının çözünürlüğünü 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz veya 1366 x768 @ 60Hz'ye ayarladığınızda ekrandaki görüntü düzgün değilse, bu işlevi kullanarak (Resolution Select) görüntünün belirtilen çözünürlükte gösterilmesini sağlayabilirsiniz.

Not

Sadece **PC** modunda kullanılabilir

1. **Kpalı**
2. **1024 x 768**
3. **1280 x 768**
4. **1360 x 768**
5. **1366 x 768**

Not

Menünün seçilmesine, yalnızca grafik çözünürlüğü 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz ya da 1366 x768 @ 60Hz olduğunda izin verilir.

Güç Açma Ayarı

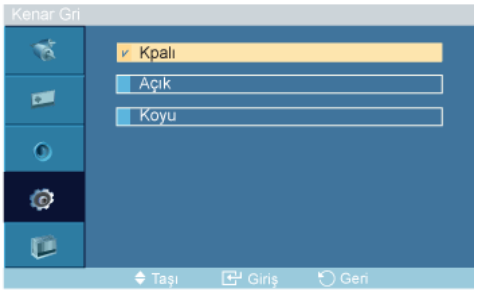
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ENTER → [**Güç Açma Ayarı**] → ▲ , ▼ → ENTER

Ekranın Açık Kalma süresi değerini ayarlar.

Dikkat: Aşırı voltajı önlemek için Açık Kalma süresi değerini düşük ayarlayın.

Kenar Gri

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Kenar Gri**] → ▲ , ▼ → ENTER



Ekranın arka planı için gri parlaklığını seçin.

1. **Kpalı**
2. **Açık**
3. **Koyu**

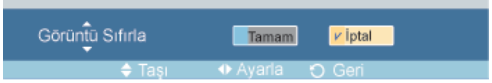
Sıfırla

Ürün ayarlarını fabrika varsayılanlarına döndürür. Sıfırlama işlevi yalnızca **PC** / **DVI** kullanımdayken kullanılabilir.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Sıfırla**]

Görüntü Sıfırla

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Sıfırla**]→ ENTER → [**Görüntü Sıfırla**] → ◄, ►→ ENTER



Not

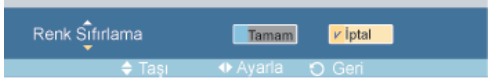
Sadece **PC** modunda kullanılabilir

Not

Video Wall işlevi **Açık** olarak ayarlandığında, Sıfırlama işlevi kullanılabilir.

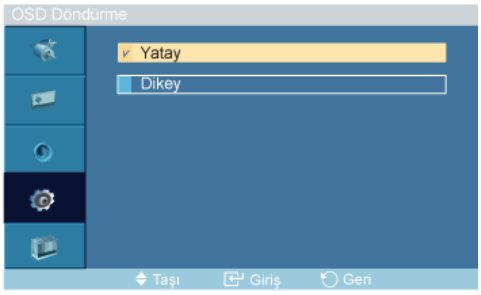
Renk Sıfırlama

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Kurulum**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Sıfırla**]→ ▼→ ENTER → [**Renk Sıfırlama**] → ◄, ► → ENTER



OSD Döndürme P A H

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Kurulum] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**OSD Döndürme**]



→ ◄, ► → ENTER

OSD Döndür

1. **Yatay**
2. **Dikey**

Çoklu Kontrol

Kullanılabilir Modlar

- P **PC / DVI**
- A **AV**
- H **HDMI**
- C **Parça**

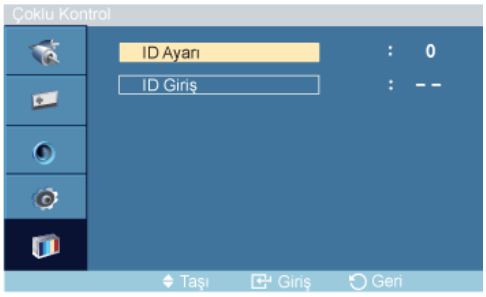
Not

- **TV** menüsü, TV kanalı arayıcısı yüklendiğinde kullanılabilir.

Çoklu Kontrol P A H C

SET'e ayrı bir ID atar.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [**Çoklu Kontrol**] → ENTER → ▲ , ▼ → [0~9]



- **ID Ayarı**

  SET'e ayrı ID'ler atar.

- **ID Giriş**

Herbir SET'in iletici işlevlerini seçmek için kullanın. Yalnızca ID'nin iletici ayarına karşılık geldiği bir SET etkinleştirilir.

Sorun Giderme

Kendi Kendini Sınama Özelliği Kontrolü

Not

Yardım için servisi aramadan önce aşağıdakileri kontrol edin. Servis çağırmadan önce kontrol edin Servis çağırmadan önce aşağıdaki öğeleri kendiniz kontrol edin.

Kendi Kendini Sınama Özelliği Kontrolü

1. Bilgisayarınızı ve PDP Ekranınızı kapatın.
2. Video kablosunu bilgisayarın arkasından çıkarın.
3. PDP Ekranı açın.

   Aşağıda gösterilen şekil ("**Check Signal Cable**") PDP Ekran normal çalışırken video sinyali algılanmasa bile siyah bir arka planda görünür: Kendini Sınama modundayken güç göstergesi ışığı yeşil kalır ve şekil ekranda hareket eder.

4. PDP Ekranınızı kapatın ve video kablosunu yeniden bağlayın; sonra bilgisayarınızı ve PDP Ekranınızı açın.

Önceki yordamı uyguladıktan sonra PDP Ekranınızın ekranı karanlık kaldıysa, video denetleyicisini ve bilgisayar sisteminizi kontrol edin; çünkü PDP Ekranınız düzgün çalışmaktadır.

Uyarı Mesajları

Ekranı 1360 x 768 çözünürlükte görüntüleyebilirsiniz. Ancak bir dakika süresince aşağıdaki mesajı alacaksınız; Bu süre zarfında ekran çözünürlüğünü değiştirebilir ya da geçerli modda kalabilirsiniz. Çözünürlük 85Hz'den yüksekse siyah bir ekran görürsünüz çünkü PDP Ekranı 85Hz'den üstünü desteklemez.

Not

PDP Ekranının desteklediği çözünürlükler veya frekansları öğrenmek için Teknik Özellikler > Önceden Ayarlı Zamanlama Modları konusuna bakın.

Bakım ve Temizleme

1) PDP Ekran Kasasının Bakımı.

Güç kablosunun bağlantısını çıkardıktan sonra yumuşak bir bezle temizleyin.

- Benzin, tiner veya benzeri yanıcı maddeler veya ıslak bez kullanmayın.
- Ekranın zarar görmesini engellemek için SAMSUNG temizlik malzemesi kullanılmasını öneririz.

2) Düz Panel Ekranın Bakımı.

Yumuşak bir bezle (pamuklu) bastırmadan temizleyin.

- Hiçbir zaman aseton, benzin veya tiner kullanmayın.

  (Ekran yüzeyinde çatlaklara veya bozulmaya neden olabilir).
- Kullanıcı kendisinin neden olduğu hasarların onarımıyla ilişkili harcamaları ve maliyetleri ödemekle yükümlüdür.

Belirtiler ve Önerilen Eylemler

Not

PDP Ekran PC'den alınan görsel sinyalleri yeniden oluşturur. Bu nedenle, PC'de veya video kartında sorun olması PDP Ekranın kararmasına, renklerin bozulmasına, parazite, video modunun desteklenmemesine ve benzeri durumlara neden olur. Bu durumda öncelikle sorunun kaynağını kontrol edin, sonra da Servis Merkezi'ne veya satıcınıza danışın.

1. Güç kordonunun ve kablosunun bilgisayara düzgün bir şekilde bağlı olup olmadığını kontrol edin.
2. Bilgisayarın açılırken 3'ten fazla bip sesi çıkarıp çıkarmadığını kontrol edin.

   (Çıkarıyorsa, bilgisayarın ana kartını servise verin.)
3. Yeni bir video kartı taktıysanız veya PC'yi monte ettiyseniz, Adaptör (video) sürücüsünü yükleyip yüklemediğinizi kontrol edin.
4. Video ekranının tarama hızının 50 Hz ~ 85 Hz arasına ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin.

   (Maksimum çözünürlük kullanırken 60 Hz hızı geçmeyin.)
5. Bağdaştırıcı (video) sürücüsünü yüklerken sorunla karşılaşırsanız, bilgisayarı Güvenli Mod'da açın, "Control Panel" (Denetim Masası) −> "System" (Sistem) −> "Device Administrator" (Aygıt Yöneticisi) altındaki Ekran bağdaştırıcısını kaldırın ve Bağdaştırıcı (video) sürücüsünü yeniden yüklemesi için bilgisayarı yeniden başlatın.

Kontrol Listesi

Not

- Aşağıdaki tablo olası sorunları ve çözümlerini listeler. Yardım istemeden önce sorunu çözüp çözemeyeceğinizi görmek için bu bölümdeki bilgileri kontrol edin. Yardıma gereksiniminiz varsa lütfen garanti kartındaki veya Bilgi bölümündeki telefon numarasını arayın ya da satıcınıza danışın.

Kurulumla ilgili sorunlar (PC Modu)

Not

PDP Ekran kurulumuyla ilgili sorunlar ve çözümleri aşağıda listelenmiştir.

Q: PDP Ekranı titriyor.

A: Bilgisayar ve PDP Ekran arasındaki sinyal kablosunun sağlam bir şekilde bağlanmış olup olmadığını kontrol edin.

(Bilgisayara Bağlama konusuna bakın)

Ekranla ilgili sorunlar

Not

PDP Ekranı ile ilgili sorunlar ve çözümleri aşağıda listelenmiştir.

Q: Ekran boş ve güç göstergesi kapalı.

A: Güç kablosunun sıkı bir şekilde bağlı ve PDP Ekranın açık olduğundan emin olun.

(Bilgisayara Bağlama konusuna bakın)

Q: "**Kabloyu Kontrol Et**" mesajı.

A: Sinyal kablosunun PC veya video kaynaklarına sıkı bir şekilde bağlı olduğundan emin olun.

(Bilgisayara Bağlama konusuna bakın)

A: PC veya video kaynaklarının açık olduğundan emin olun.

Q: "**Uygun Olmayan Mod**" mesajı.

A: Video Adaptörünün maksimum çözünürlük ve frekansını kontrol edin.

A: Bu değerleri Önceden Ayarlı Zamanlama Modları Çizelgesindeki verilerle karşılaştırın.

Q: Resim dikey olarak salınıyor.

A: Sinyal kablosunun sağlam bir şekilde bağlı olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse, yeniden bağlayın.

(Bilgisayara Bağlama konusuna bakın)

Q: Görüntü net değil, resim bulanık.

A: Frequency **Kalın** ve **İnce** ayarlarını çalıştırın.

A: Tüm aksesuarları çıkardıktan sonra yeniden açın (video uzatma kablosu, vb.)

A: Çözünürlük ve frekansı önerilen aralıklarda ayarlayın.

Q: Görüntü tutarsız ve titriyor.

A: Bilgisayar video kartında ayarlanan çözünürlük ve frekans değerlerinin PDP Ekranının desteklediği aralık içinde olup olmadığını kontrol edin. Bu aralıkta değillerse PDP Ekranı menüsünün altındaki geçerli Bilgi'ye ve Önceden Ayarlı Zamanlama Modları'na bakarak sıfırlayın.

Q: Resimde gölge görüntüler var.

A: Bilgisayar video kartında ayarlanan çözünürlük ve frekans değerlerinin PDP Ekranının desteklediği aralık içinde olup olmadığını kontrol edin. Bu aralıkta değillerse PDP Ekranı menüsünün altındaki geçerli Bilgi'ye ve Önceden Ayarlı Zamanlama Modları'na bakarak sıfırlayın.

Q: Görüntü çok açık veya çok koyu.

A: **Parlaklık** ve **Kontrast** ayarlarını düzenler.

(**Parlaklık**, **Kontrast** konularına bakın)

Q: Ekran rengi tutarlı değil.

A: OSD Renk Ayarı menüsünün altındaki **Kişisel** seçeneğini kullanarak rengi ayarlayın.

Q: Renkli görüntü koyu gölgelerle bozuluyor.

A: OSD Renk Ayarı menüsünün altındaki **Kişisel** seçeneğini kullanarak rengi ayarlayın.

Q: Beyaz renk zayıf.

A: OSD Renk Ayarı menüsünün altındaki **Kişisel** seçeneğini kullanarak rengi ayarlayın.

Q: Güç Göstergesi yanıp sönüyor.

A: PDP Ekranı şu anda ayarlarda yapılan değişiklikleri OSD belleğine kaydediyor.

Q: Ekran boş ve güç göstergesi ışığı her 0,5 veya 1 saniyede yanıp sönüyor. PDP Ekran güç yönetimi sistemini kullanıyor. Klavyeden herhangi bir tuşa basın.

A: PDP Ekran güç yönetimi sistemini kullanıyor. Klavyede bir tuşa basın.

Q: Ekran boş ve yanıp sönüyor.

A: MENU düğmesine bastığınızda "**TEST GOOD**" mesajını görüyorsanız, konektörün düzgün bağlandığından emin olmak üzere PDP Ekran ve bilgisayar arasındaki kabloyu denetleyin.

Sesle ile ilgili sorunlar

Not

Ses sinyalleriyle ilgili sorunlar ve çözümleri aşağıda listelenmiştir.

Q: Ses yok.

A: Ses kablosunun hem PDP Ekranınızdaki ses girişi bağlantı noktasına hem de ses kartınızdaki ses çıkışı bağlantı noktasına sıkıca bağlı olduğundan emin olun.

(Bilgisayara Bağlama konusuna bakın)

A: Ses seviyesini kontrol edin.

Q: Ses düzeyi çok düşük.

A: Ses seviyesini kontrol edin.

A: Denetimi en yüksek noktaya çevirdiğiniz halde ses çok azsa, bilgisayarın ses kartındaki veya yazılım programındaki ses denetimini kontrol edin.

Q: Ses çok yüksek ya da çok düşük.

A: **Tiz** ve **Bas** ayarlarını uygun seviyelere getirir.

Uzaktan Kumanda ile ilgili sorunlar

Not

Uzaktan kumandayla ilgili sorunlar ve çözümleri aşağıda listelenmiştir.

Q: Uzaktan kumanda düğmeleri yanıt vermiyor.

A: Pillerin kutup başlarını (+/-) kontrol edin.

A: Pillerin boş olup olmadığını kontrol edin.

A: Aygıtın açık olup olmadığını kontrol edin.

A: Güç kablosunun sağlam bir şekilde bağlı olup olmadığını kontrol edin.

A: Etrafta flüoresan veya neon ışık olup olmadığını kontrol edin.

Soru ve Yanıt

Q: Frekansı nasıl değiştirebilirim?

A: Frekans, video kartı yeniden yapılandırılarak değiştirilebilir.

Not

Video kartı desteğinin, kullanılan sürücünün sürümüne bağlı olduğunu unutmayın. (Ayrıntılar için bilgisayarın veya video kartının kılavuzuna bakın.)

Q: Çözünürlüğü nasıl ayarlayabilirim?

A: Windows XP:

Control Panel (Denetim Masası) → Appearance and Themes (Görünüm ve Temalar) → Display (Görüntü) → Settings (Ayarlar) seçeneğinde çözünürlüğü ayarlayın.

A: Windows ME/2000:

Control Panel (Denetim Masası) → Display (Görüntü) → Settings (Ayarlar) seçeneğinde çözünürlüğü ayarlayın.

* Ayrıntılar için video kartı üreticisine danışın.

Q: Güç Tasarrufu işlevini nasıl ayarlayabilirim?

A: Windows XP:

Control Panel (Denetim Masası) → Appearance and Themes (Görünüm ve Temalar) → Display (Görüntü) →Display (Görüntü) seçeneğinde çözünürlüğü ayarlayın.

Bilgisayarın BIOS-SETUP'ında işlevi ayarlayın. (Windows / Bilgisayar Kılavuzu'na bakın).

A: Windows ME/2000:

Control Panel (Denetim Masası) → Display (Görüntü) →Screen Saver (Ekran Koruyucu) seçeneğinde çözünürlüğü ayarlayın.

Bilgisayarın BIOS-SETUP'ında işlevi ayarlayın. (Windows / Bilgisayar Kılavuzu'na bakın).

Q: Dış kasayı/PDP Paneli nasıl temizleyebilirim?

A: Güç kablosunu çıkarın ve sulandırılmış temizlik malzemesi veya doğrudan su kullanarak yumuşak bir bezle PDP Ekranı temizleyin.

Kasada deterjan veya çizik bırakmayın. PDP Ekranın içine su girmesine izin vermeyin.

Q: Videoyu nasıl oynatabilirim?

A: Video yalnızca MPEG1 ve WMV codec'lerini desteklemektedir. Videoyu oynatmak için ilgili codec'i yükleyin. Bazı codec'lerin uyumsuz olabileceğini unutmayın.

Not

Yardım istemeden önce sorunu çözüp çözemeyeceğinizi görmek için bu bölümdeki bilgileri kontrol edin. Yardıma gereksiniminiz varsa lütfen garanti kartındaki veya Bilgi bölümündeki telefon numarasını arayın ya da satıcınıza danışın.

Teknik Özellikler

Genel

Genel	
Model Adı	SyncMaster P42H-2

PDP Panel	
Boyut	42 " Diyagonal (107 cm)
Görüntü alanı	933,89 mm (Yatay) X 532,2 mm (Dikey)
Piksel Aralığı	0,912 mm (Yatay) X 0,693 mm (Dikey)

Senkronizasyon	
Yatay	30 ~ 81 kHz
Dikey	56 ~ 75 Hz

Ekran Rengi
16,7 M

Çözünürlük	
Uygun çözünürlük	1024x768@60Hz (kullanılan grafik kartına bağlıdır)
Maksimum çözünürlük	1920 x 1080@60 Hz

Giriş Sinyali, Sonlu
RGB Analog, DVI(Digital Visual Interface) Compliant Digital RGB
0,7 Vp-p ± %5
Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG
TTL düzeyi (V yüksek ≥ 2,0 V, V düşük ≤ 0,8 V)

Maksimum Piksel Hızı
165MHz (Analog, Dijital)

Güç Kaynağı
AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz

Sinyal Kablosu
D-sub, DVI-D, AV(Composite, CVBS), HDMI, RS232C In/Out
PC Audio In, Audio In(Stereo), Audio Out(Stereo)

Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık
1046,5 X 649,9 X 93,6 mm (Altlıksız) / 23,4 kg
1046,5 x 711,3 x 311,0 mm (Altlıklı)

VESA Montaj Arayüzü

600 x 400 mm

Ortam koşulları

Çalışma	Sıcaklık : 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
Depolama	Sıcaklık : -20 °C ~ 113 °C (-4 °F ~ 45 °F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan

Tak ve Kullan Özelliği

Bu PDP Ekran Tak ve Kullan uyumlu sistemlere takılabilir. PDP Ekran ve bilgisayar sistemleri arasındaki etkileşim en iyi çalışma koşullarını ve PDP Ekran ayarlarını sağlar. Çoğunlukla, kullanıcının farklı ayarlar seçmek istediği durumlar dışında PDP Ekran kurulumu otomatik olarak ilerler.

Kabul Edilebilen Nokta Sayısı

Bu üründe, 1ppm (milyonda bir) oranında duyarlılığa sahip gelişmiş yarı iletken teknolojisi kullanılarak üretilen PDP paneller kullanılmıştır. Ancak KIRMIZI, YEŞİL, MAVİ ve BEYAZ renk pikselleri bazen parlak görünebilir veya arada bazı siyah pikseller görünebilir. Bunun nedeni kalitenin düşük olması değildir, paneli sorunsuz şekilde kullanabilirsiniz.

Örneğin, bu üründeki PDP alt piksellerinin sayısı 2.359.296'dir

Not

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

B Sınıfı Cihaz (Meskende kullanımı için Bilgi İletişim cihazı)

Bu ürün meskende kullanım için Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmelikleri ile uyumludur ve genel yerleşim bölgeleri dahil olmak üzere tüm bölgelerde kullanılabilir. (B Sınıfı cihazlar A Sınıfı cihazlara göre daha az elektromanyetik dalga yayar.)

PowerSaver

Bu PDP Ekranda PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem PDP Ekranınızı, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda PDP Ekran otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda PDP Ekranınızı KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

PowerSaver

Durum	Normal Çalışma	Güç tasarruf modu	Güç kapalı EPA/ENERGY 2000
Güç Göstergesi	Yeşil	Yeşil, Yanıp Söner	Kırmızı
Güç Tüketimi	250 W	2 watt'tan az	En fazla 1 W

Önceden Ayarlı Zamanlama Modları

Bilgisayardan gönderilen sinyal aşağıdaki Önceden Ayarlı Zamanlama Modları ile aynıysa, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak sinyal farklıysa güç ışığı yanmaya devam ederken ekran kararabilir. Video kartının kılavuzuna bakın ve ekranı aşağıdaki gibi ayarlayın.

Ekran Modu	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Hızı (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Yatay Frekans

Ekranın sağ kenarını sol kenarına bağlayan bir satırın yatay olarak taranma süresine Yatay Döngü denir ve Yatay Döngü'nün tersi alınarak elde edilen sayıya da Yatay Frekans adı verilir. Birim: kHz

Dikey Frekans

Ekranda kullanıcının görebileceği bir görüntü oluşması için, floresan lambalara benzer şekilde, aynı görüntünün saniyede pek çok defa yinelenmesi gerekir. Bu yineleme sıklığına Dikey Frekans veya Yenileme Hızı denir. Birim: Hz

Bilgi

Daha İyi Görüntü Elde Etmek İçin

En iyi görüntü kalitesini elde etmek için bilgisayarın denetim masasından bilgisayar çözünürlüğünü ve ekran enjeksiyon hızını (yenileme hızı) aşağıda açıklandığı gibi ayarlayın. PDP için en iyi resim kalitesi sağlanmazsa, ekranda düzgün olmayan resim kalitesi olabilir.

- Çözünürlük: 1024 x 768
- Dikey frekans (yenileme hızı): 60 Hz

Bu üründe, 1ppm (milyonda bir) ve daha yukarısı oranında duyarlılığa sahip gelişmiş yarı iletken teknolojisi kullanılarak üretilen PDP paneller kullanılmıştır. Ancak KIRMIZI, YEŞİL, MAVİ ve BEYAZ renk pikselleri bazen parlak görünebilir veya arada bazı siyah pikseller görünebilir. Bunun nedeni kalitenin düşük olması değildir, paneli sorunsuz şekilde kullanabilirsiniz.

- Örneğin, bu üründeki PDP alt piksellerinin sayısı 2.359.296'dir

Monitörü ve dış paneli temizlerken lütfen önerildiği gibi çok az miktarda temizleme maddesiyle yumuşak bir bez kullanın; temizledikten sonra ürünü iyice silerek parlatın. PDP alanını bastırmadan hafifçe silin. Fazla bastırılırsa, üzerinde iz kalabilir.

Resim kalitesinden memnun değilseniz, pencere kapatma düğmesine bastığınızda ekranda görünecek olan "**Otomatik Ayar** işlevi"ni kullanarak daha iyi kalitede bir resim elde edebilirsiniz. Otomatik ayardan sonra hala istenmeyen görüntü varsa, **İnce**/**Kalın** ayar işlevini kullanın.

Uzun süre sabit bir ekranı görüntülerseniz, görüntü kalıntıları veya bulanıklık oluşabilir. Monitörünüzden uzakta olmanız gerektiğinde monitörü enerji tasarrufu moduna geçirin veya hareket eden resimlerin olduğu bir ekran koruyucu ayarlayın.

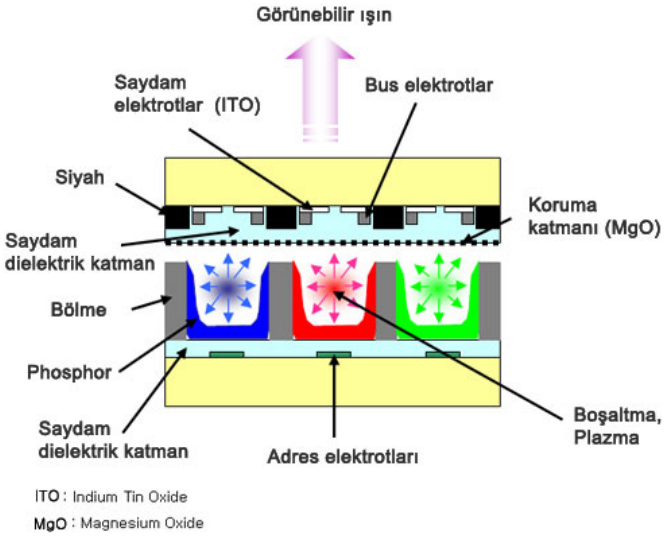
ÜRÜN BİLGİLERİ (Görüntü Sabitlemesiz)

Görüntü Sabitlemesi nedir?

Bir PDP paneli normal koşullarda çalıştırıldığında görüntü sabitlemesi oluşmayabilir. Normal koşullar, sürekli olarak değişen desenler olarak tanımlanır. PDP paneli uzun süre sabit bir desenle çalıştırıldığında .

Fosfor azalması olabilir ve parlaklık azalır. Bunu önlemek için video deseni ara sıra değiştirilmelidir.

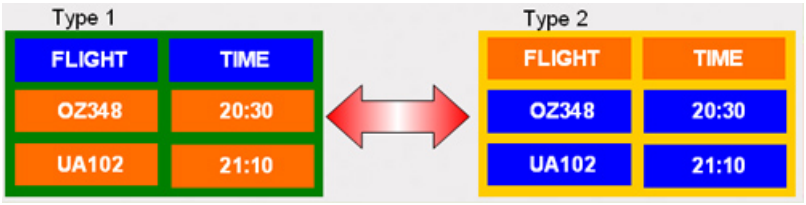
Sabit bir görüntü uzun süre izlendiğinde, önceki sabit desende parlak olan herhangi bir bölümün parlaklığı çevresine göre daha az hale gelir.



Güç Kapalı, Ekran Koruyucu ya da Enerji Tasarrufu Modu

- 20 saatlik kullanımın ardından 4 saat gücü kapalı tutun
- 12 saatlik kullanımın ardından 2 saat gücü kapalı tutun
- Monitörü PC Ekran Özellikleri Güç Şeması ile kapanmaya ayarlayın.
- Mümkünse bir Ekran koruyucu kullanın - Tek renkli bir ekran koruyucu ya da hareketli bir görüntü kullanılması önerilir.

Renk Bilgilerini periyodik olarak değiştirin



Not

İki farklı renk kullanın

30 dakikada bir Renk Bilgilerini 2 farklı renkle değiştirin.

- Büyük parlaklık farkına sahip karakter ve arka plan rengi kombinasyonları kullanmaktan kaçının.

  Kolayca görüntü sabitlemesine yol açabilen Gri renklerini kullanmaktan kaçının.

  Kaçınılması gerekenler: Büyük parlaklık farkına sahip renkler (Siyah ve Beyaz, Gri)

Karakterlerin rengini periyodik olarak değiştirin

- Küçük parlaklık farkına sahip Parlak renkler kullanın.

  - Döngü: 30 dakikada bir karakterlerin rengini ve arka plan rengini değiştirin.

- 30 dakikada bir hareketli karakterleri değiştirin.

- Tüm alanda periyodik olarak Logo ile birlikte hareketli resim görüntülenir.

  - Döngü: 4 saatlik kullanımın ardından 60 saniye boyunca Logo ile birlikte hareketli görüntü görüntüler.

- Monitörünüzü görüntü sabitlemesinden korumanın en iyi yolu, Gücü kapatmak ya da siz kullanmadığınız zamanlarda PC'nizin veya Sisteminizin bir Ekran Koruyucu programı çalıştırmasıdır. Ayrıca talimat kılavuzuna dayanarak Garanti hizmeti de sınırlanacaktır.

Ürüne Screen Scroll (Ekran Kaydırma) işlevi uygulayın

- Ekran Kaydırma işlevini uygulayın

  - Belirti: Yukarı aşağı hareket eden Siyah Renkli Yatay Çubuk.

- Yöntem seçin

- Talimat Kılavuzu : OSD Menü -> Ayarlar -> Güvenlik Ekranı -> Ekran Kaydırma.
- Time Interval (Zaman Aralığı): 1 ~ 10 saat (Önerilen : 1)
- Süre: 1 ~ 5 saniye (Önerilen : 5)

Not

(Lütfen "OSD Function" içerisinde bulunan CD Kullanım Kılavuzuna başvurun. Bazı modellerde bulunmaz)

Ürüne Piksel işlevi uygulayın

- Ekran Pikseli işlevini uygulayın

- Belirti: Yukarı aşağı hareket eden Siyah Renkli Nokta.

- Yöntem seçin

- Talimat Kılavuzu : OSD Menü -> Ayarlar -> Güvenlik Ekranı -> Ekran Kaydırma -> Piksel
- Time Interval (Zaman Aralığı): 1 ~ 10 saat (Önerilen : 1)
- Süre: 10 ~ 50 saniye (Önerilen : 50)

- Ekran Çubuğu işlevini uygulayın

  - Belirti: Yukarı aşağı hareket eden Siyah Renkli Yatay / Dikey Çubuk.

- Yöntem seçin

- Talimat Kılavuzu : OSD Menü -> Ayarlar -> Güvenlik Ekranı -> Ekran Kaydırma -> Çubuk
- Time Interval (Zaman Aralığı): 1 ~ 10 saat (Önerilen : 1)
- Süre: 10 ~ 50 saniye (Önerilen : 50)

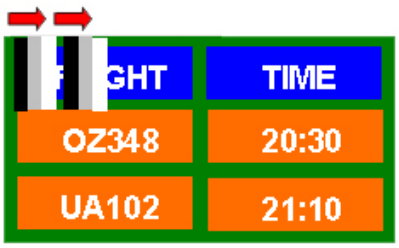
Not

(Lütfen "OSD İşlevi" içerisinde bulunan CD Kullanım Kılavuzuna başvurun. Bazı modellerde bulunmaz.)

Ürüne Ekran Silme işlevi uygulayın

- Ekran Silme işlevini uygulayın

  - Belirti: 2 Dikey blok, ekranı silerek hareket eder



- Yöntem seçin

- Talimat Kılavuzu : OSD Menü -> Ayarlar -> Güvenlik Ekranı -> Ekran Kaydırma -> Silici
- Time Interval (Zaman Aralığı): 1 ~ 10 saat (Önerilen : 1)
- Süre: 10 ~ 50 saniye (Önerilen : 50)

Not

(Lütfen "OSD Function" içerisinde bulunan CD Kullanım Kılavuzuna başvurun. Bazı modellerde bulunmaz)

Ek

Dünyanın her yerinden SAMSUNG'a ulaşın.

Not

Samsung ürünleri ile ilgili sorularınız ya da yorumlarınız varsa lütfen SAMSUNG müşteri hizmetleri merkezi ile temasa geçin.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx
	Latin America	
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
	Europe	
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG(7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at

Europe

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0.10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG(902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

	Asia Pacific	
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858	http://www.samsung.com/cn
	400-810-5858	
	010-6475 1880	
	HONG KONG:3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com/in
	1800 110011	
	1-800-3000-8282	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
	1-800-3-SAMSUNG(726-7864)	
	02-5805777	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232	http://www.samsung.com/th
	02-689-3232	
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
	Middle East & Africa	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ae
	8000-4726	

Koşullar

Nokta Aralığı

Monitördeki görüntü kırmızı, yeşil ve mavi noktalardan oluşur. Noktalar birbirine yakınlaştıkça çözünürlük artar. Aynı renkteki iki nokta arasındaki uzaklığa "Nokta Aralığı" denir. Birim: mm

Dikey Frekans

Görüntüyü oluşturmak ve kullanıcıya göstermek için ekranın saniyede birkaç defa yeniden çizilmesi gerekir. Bu yineleme sıklığına Dikey Frekans veya Yenileme Hızı denir. Birim: Hz

Örnek: Aynı ışın kendini saniyede 60 defa yinelerse, bu 60 Hz olarak kabul edilir.

Yatay Frekans

Ekranın sağ kenarını sol kenarına bağlayan bir satırı yatay olarak tarama süresine Yatay Döngü denir. Yatay Dön-

	gü'nün tersi alınarak elde edilen sayıya Yatay Frekans denir. Birim: kHz
Taramalı ve Taramasız Yöntemler	Ekranın en üstünden en altına kadar olan yatay satırları sırasıyla göstermeye Taramasız Yöntem, tek numaralı satırlarla çift numaralı satırları dönüşümlü olarak göstermeye Taramalı yöntem denir. Net bir görüntü oluşmasını sağlamak için çoğu monitör Taramasız yöntemi kullanılır. Taramalı yöntem televizyonlarda kullanılan yöntemdir.
Tak ve Çalıştır	Bu işlev, bilgisayar ile monitör arasında otomatik bilgi değişimine olanak tanıyarak kullanıcıya yüksek kaliteli bir ekran sunar. Bu monitör Tak ve Çalıştır işlevi için uluslararası VESA DDC standardına uygundur.
Çözünürlük	Ekran görüntüsü oluşturmak için kullanılan yatay ve dikey nokta sayısına "çözünürlük" denir. Bu sayı ekranın hassasiyetini gösterir. Yüksek çözünürlük, ekranda daha fazla görüntü bilgisi gösterilmesine olanak sağladığından birçok görevi gerçekleştirmeye uygundur. Örnek: Çözünürlük 1024 X 768 ise, ekran 1024 yatay nokta (yatay çözünürlük) ve 768 dikey çizgiden (dikey çözünürlük) oluşuyor demektir.
SRS TS XT	Bu özellik, güçlü ve canlı 3B sesi, 2 kanallı bir hoparlörden 5.1 kanallı hoparlör gibi çıkarır. Stereo sinyalleri girildiğinde iyi bir etkiye sahiptir.
Multiple Display Control (MDC)	Çoklu Ekran Kontrolü (MDC), çeşitli ekranların kolayca ve aynı anda bir bilgisayar üzerinde çalıştırılmasını sağlayan bir uygulamadır. Bilgisayar ve ekran arasındaki iletişim için bir seri iletişim standardı olan RS-232C kullanılır.

Yetki Bildirimi

Bu belgedeki bilgiler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

© 2009 Samsung Electronics Co., Ltd. Tüm hakları saklıdır.

Samsung Electronics Co., Ltd. şirketinin yazılı izni olmadan herhangi bir şekilde yeniden üretilmesi kesinlikle yasaktır.

Samsung Electronics Co., Ltd., bu belgedeki hatalardan veya bu malzemenin yapısı, performansı veya kullanımına bağlı olarak ortaya çıkan veya oluşan zararlardan sorumlu tutulamaz.

Samsung, Samsung Electronics Co., Ltd.'nin tescilli ticari markası; Microsoft, Windows ve Windows NT, Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markaları; VESA, DPM ve DDC, Video Electronics Standard Association'ın tescilli ticari markaları; ENERGY STAR® adı ve amblemi, U.S. Environmental Protection Agency'nin (EPA) tescilli ticari markalarıdır. Burada sözü edilen diğer tüm ürün adları ilgili sahiplerinin ticari markaları veya kayıtlı ticari markalarıdır.

SRS TruSurround xt, SRS ve Sembolü SRS Labs, Inc.'in ticari markalarıdır.
TruSurround xt teknolojisi SRS Labs, Inc.'in lisansıyla kullanılmıştır.

Üretici:	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD12th FL., Samsung Main Bldg., 250, 2-ga, Taepyung-RoSeoul, Korea
	Tel: +82 2 727 7114
LVD:	P.O. Box 73 Blindern, N-0314 Oslo, Norway
	Tel) 47-22-96-03-30, Faks) 44-22-96-05-50
EMC:	SAMSUNG ELECTRONICS Co., Ltd. EMC Test Laboratory416 Maetan-3 Dong, Yeongtong-gu, Suwon City, Gyeonggi-do, Korea, 442-742
	Tel) 82-31-200-2185, Faks) 82-31-200-2189